



Deutsch

LEISTUNGS- UND KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Gem. Bauprodukteverordnung (EU) 2024/3110

1.	Produktbeschreibung					
a.	Eindeutiger Kenncode Bosch (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Produktkategorie	Verbindungsmittel				
c.	Vorgesehener Verwendungszweck:	dübelartige Verbindungsmittel für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke				
d.	Nennabmessung oder Klassifizierung	Durchmesser	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Heftklammerbreite	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	wesentliche Bestandteile					
f.	geschätzte durchschnittliche und minimale Nutzungsdauer	Minimale Nutzungsdauer 35 Jahre				
g.	Varianten	ETA-17/0777, EG & A2, Diamond Coating				
2.	Permalinks oder Datenträger in Bezug auf:					
a.	Produktregistrierung in Datenbank der Union					
b.	Informationen gemäß (EG) Nr. 1907/2006	N/A				
c.	allgemeine Produktinformationen, Gebrauchsanweisung und Sicherheitsanweisungen gemäß (EU) 2024/3110 Anhang IV	N/A				
3.	Hersteller					
a.	Name	Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	eingetragener Handelsname					
c.	eingetragener Geschäftssitz					
d.	Postanschrift	70538 Stuttgart GERMANY				
e.	Telefon					
f.	E-Mail-Adresse					
g.	Website	www.bosch-pt.com				
4.	Notifizierte Stelle oder technische Bewertungsstelle					
a.	Name	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
b.	eingetragener Handelsname					
c.	eingetragener Geschäftssitz					
d.	Postanschrift	Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin GERMANY				
e.	Telefon	+49 30 78730-0				
f.	E-Mail-Adresse	dibt@dibt.de				
g.	Website	www.dibt.de				
5.	Bescheinigung der notifizierten Stelle oder der technischen Bewertungsstelle					
	Die Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 hat eine Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach dem System 3 vorgenommen. Anhand einer Typprüfung (auf der Grundlage der vom Hersteller gezogenen Stichprobe), einer Typberechnung, von Wertetabellen oder von Unterlagen zur Produktbeschreibung wurde der Produkttyp festgestellt und ein Prüfbericht in Bezug auf die wesentlichen Merkmale des Bauprodukts ausgestellt.					
6.	Technisches Referenzdokument					
7.	Erklärte Leistungen und Nachhaltigkeitsmerkmale					
	Langlebigkeit (Korrosionsschutz)	Durchmesser	Charakteristischer Kopfdurchzugsparameter		Charakteristisches Fließmoment	Auszugslast für Langzeit- und Dauerbelastungen (Service-Klasse 1 und 2)
			Heftklammerbreite	fhead, k 350	My, k	Rax, d
	Service-Klasse 1–2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm²	0,67 Nm	70 N
			27,00 mm	23 N/mm²		
		1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm²	0,83 Nm	70 N
		2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm²	1,24 Nm	70 N
			26,80 mm	37 N/mm²		
8.	Geltende Produkthanforderungen					

9. Erklärungen

a. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den in Punkt 7 genannten erklärten Leistungen.

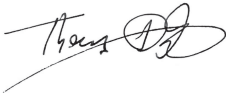
b. Die Nachhaltigkeitsdaten des vorstehenden Produkts wurden auf der Grundlage der für das Produkt geltenden Produktkategorievorschriften korrekt berechnet.

c. Das vorstehende Produkt entspricht den unter Nummer 8 aufgeführten Anforderungen.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification



English

DECLARATION OF PERFORMANCE AND CONFORMITY

According to Construction Products Regulation (EU) 2024/3110

1.	Product description					
a.	Unique code – Bosch (part/ type no.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Product category	Fasteners				
c.	Intended use:	Dowel-type fasteners for products made from timber used in load-bearing applications				
d.	Nominal dimension or rating	Diameter	1.51 mm	1.51 mm	1.51 mm	1.51 mm
		Staple width	10.5 mm	10.5 mm	10.5 mm	10.5 mm
e.	Essential components					
f.	Estimated average and minimum service life	Minimum service life of 35 years				
g.	Versions	ETA-17/0777, EC & A2, Diamond Coating				
2.	Permalinks or data media in relation to:					
a.	Product registration in the database of the European Union					
b.	Information in accordance with (EC) No. 1907/2006	N/A				
c.	General product information, instructions for use and safety information in accordance with (EU) 2024/3110 Annex IV	N/A				
3.	Manufacturer					
a.	Name	Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Registered trade name					
c.	Registered office					
d.	Postal address	70538 Stuttgart GERMANY				
e.	Phone					
f.	E-mail address					
g.	Website	www.bosch-pt.com				
4.	Notified body or technical assessment body					
a.	Name	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
b.	Registered trade name					
c.	Registered office					
d.	Postal address	Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin GERMANY				
e.	Phone	+49 30 78730-0				
f.	E-mail address	dibt@dibt.de				
g.	Website	www.dibt.de				
5.	Certification of the notified body or technical assessment body	The Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) (testing institute for wood and dry construction) – 1503 carried out evaluation and testing of the constancy of performance according to system 3. On the basis of type testing (based on the sample drawn by the manufacturer) , type calculation, tabulated values or descriptive documentation of the product, the product type could be determined and an inspection report with regard to the essential characteristics of the building product was issued.				
6.	Technical reference document					

7. Declared performance and sustainability characteristics					
Long service life (corrosion protection)	Diameter	Characteristic head pull-through parameter		Characteristic yield moment	Extraction load for long-term and permanent loads (service class 1 and 2)
		Staple width	head, k 350	My, k	Rax, d
Service class 1–2 (galv. 12 µm)	1.51 mm	10.50 mm	37 N/mm ²	0.67 Nm	70 N
		27.00 mm	23 N/mm ²		
	1.78 mm	11.30 mm	38 N/mm ²	0.83 Nm	70 N
	2.00 mm	11.60 mm	35 N/mm ²	1.24 Nm	70 N
		26.80 mm	37 N/mm ²		

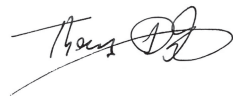
8. Applicable product requirements

9. Declarations

- a. The performance of the above product corresponds to the declared performance specified in point 7.
- b. The sustainability data for the above product has been correctly calculated based on the product category rules applicable to the product.
- c. The above product complies with the requirements listed under number 8.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification



Français

DÉCLARATION DE PERFORMANCE ET DE CONFORMITÉ

Conformément au règlement sur les produits de construction (UE) 2024/3110

1.	Description du produit						
a.	Code d'identification unique Bosch (référence) :		2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Catégorie de produit		Moyen d'assemblage				
c.	Usage prévu :		Moyen d'assemblage de type cheville pour produits en bois de construction devant servir d'élément porteur				
d.	Dimensions nominales ou classification	Diamètre	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Largeur d'agrafe	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Composants essentiels						
f.	Durée de vie moyenne et minimale estimée		Durée de vie minimale de 35 ans				
g.	Variantes		ETA-17/0777, CE & A2, Diamond Coating				
2.	Liens permanents ou supports de données concernant :						
a.	Enregistrement du produit dans la base de donnée de l'Union						
b.	Informations conformément à (CE) Nr. 1907/2006		Non applicable				
c.	Informations générales sur le produit, mode d'emploi et consignes de sécurité conformément au règlement (UE) 2024/3110 annexe IV		Non applicable				
3.	Fabricant						
a.	Nom		Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Nom commercial enregistré						
c.	Siège social enregistré						
d.	Adresse postale		70538 Stuttgart ALLEMAGNE				
e.	Téléphone						
f.	Adresse e-mail						
g.	Site Web		www.bosch-pt.com				
4.	Organisme notifié ou organisme d'évaluation technique						
a.	Nom		Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
b.	Nom commercial enregistré						
c.	Siège social enregistré						

- d.

Adresse postale

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
ALLEMAGNE
- e.

Téléphone

+49 30 78730-0
- f.

Adresse e-mail

dibt@dibt.de
- g.

Site Web

www.dibt.de

5.

Certificat délivré par l'organisme notifié ou l'organisme d'évaluation technique

La Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 a procédé à une évaluation et vérification de la constance des performances selon le système 3. Sur la base d'un essai de type (à partir d'un échantillon fourni par le fabricant), de calculs relatifs au type, de valeurs issues de tableaux ou de la documentation descriptive du produit, le produit type a été déterminé et un rapport d'essai regroupant les caractéristiques essentielles du produit a été établi.

6.

Document technique de référence

7.

Performances déclarées et caractéristiques de durabilité

Longévité (protection anticorrosion)	Diamètre	Paramètre caractéristique de pénétration de la tête		Moment de flexion caractéristique	Charge de traction pour sollicitations permanentes et de longue durée (classes de service 1 et 2)
		Largeur d'agrafe	fhead, k 350		
Classes de service 1-2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8.

Exigences applicables au produit

9.
- Déclarations**
- a.

Les performances du produit ci-dessus sont conformes aux performances déclarées au point 7.
- b.

Les données de durabilité du produit ci-dessus ont été calculées correctement sur la base des règles de catégorie de produit applicables au produit.
- c.

Le produit ci-dessus est conforme aux exigences énoncées au point 8.

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant par :

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification



Español

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Y CONFORMIDAD

Gen. Reglamento sobre productos de construcción (UE) 2024/3110

1.

Descripción del producto

a.	Código único de identificación Bosch (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Categoría del producto	Medios de unión				
c.	Finalidad prevista de uso:	Elementos de unión tipo taco para productos de la construcción de madera destinados a soportar cargas				
d.	Dimensiones nominales o clasificación	Diámetro	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Ancho de grapa	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Componentes esenciales					
f.	Vida útil media y mínima estimada	Vida útil mínima de 35 años				
g.	Variantes	ETA-17/0777, CE & A2, Diamond Coating				

2.

Enlaces permanentes o soportes de datos relacionados con:

a.	Registro del producto en la base de datos de la Unión	
b.	Información según (CE) n.º 1907/2006	N/A
c.	Informaciones generales sobre el producto, instrucciones de uso e instrucciones de seguridad según (UE) 2024/3110, anexo IV	N/A

3.

Fabricante

- a. Nombre

Robert Bosch Power Tools GmbH
- b. Nombre comercial registra-
do
- c. Domicilio comercial registra-
do
- d. Dirección postal

70538 Stuttgart
GERMANY
- e. Teléfono
- f. Dirección de correo electró-
nico
- g. Sitio web

www.bosch-pt.com
4. Organismo notificado u organismo de evaluación técnica
- a. Nombre

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) (Instituto Alemán de Tecnología de la Construcción)
- b. Nombre comercial registra-
do
- c. Domicilio comercial registra-
do
- d. Dirección postal

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
GERMANY
- e. Teléfono

+49 30 78730-0
- f. Dirección de correo electró-
nico

dibt@dibt.de
- g. Sitio web

www.dibt.de
5. Certificado del organismo notificado o del organismo de evaluación técnica

El Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) (centro experimental para construcción en madera y en seco) – 1503 ha llevado a cabo una evaluación y verificación de la resistencia a las prestaciones según el sistema 3. En base a una comprobación de tipo (basada en la muestra extraída por el fabricante), un cálculo de tipo, tablas de valores o documentos descriptivos del producto, se estableció el tipo de producto y se emitió un informe de comprobación en relación con las características esenciales del producto de la construcción.

6. Documento técnico de referencia

7. Prestaciones declaradas y características de sostenibilidad

Larga vida útil (protección contra la co- rrosión)	Diámetro	Parámetro característico de paso de la cabeza		Momento caracterís- tico de fluencia	Carga de tracción pa- ra cargas de larga duración y continuas (Clases de servicio 1 y 2)
		Ancho de grapa	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Clases de servicio 1-2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8. Requisitos aplicables al producto

9. Declaraciones

- a. Las prestaciones del producto mencionado anteriormente corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 7.
- b. Los datos de sostenibilidad del producto mencionado anteriormente se han calculado correctamente sobre la base de las normas de categoría de producto aplicables al pro-
ducto.
- c. El producto mencionado anteriormente cumple los requisitos enumerados en el punto 8.

Firmado para y en nombre del fabricante por:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification



Português

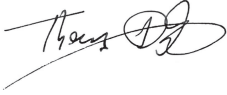
DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO E DE CONFORMIDADE

Seg. Regulamento de Produtos de Construção (UE) 2024/3110

1. Descrição do produto

- a. Código de identificação
inequívoco: Bosch (TTNr.):
- 2 607 017 758
- 2 607 017 759
- 2 607 017 760
- 2 607 017 761
- 2 607 017 762

b.	Categoria de produto		Meio de união				
c.	Finalidade prevista:		Meios de união tipo cavilha para produtos feitos de madeira para fins de suporte de carga				
d.	Dimensão nominal ou classificação	Diâmetro	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	
		Largura do agrafo	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	
e.	Componentes essenciais						
f.	Vida útil média e mínima estimada		Vida útil mínima 35 anos				
g.	Variantes		ETA-17/0777, CE & A2, Diamond Coating				
2.	Links permanentes ou suporte de dados referentes a:						
a.	Registo do produto na base de dados da União						
b.	Informações conforme (CE) n.º 1907/2006		N/A				
c.	Informações gerais sobre o produto, manual de operação e instruções de segurança conforme (UE) 2024/3110 anexo IV		N/A				
3.	Fabricante						
a.	Nome		Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Nome comercial registado						
c.	Sede social registada						
d.	Endereço postal		70538 Estugarda ALEMANHA				
e.	Telefone						
f.	Endereço de e-mail						
g.	Site		www.bosch-pt.com				
4.	Organismo notificado ou organismo de avaliação técnica						
a.	Nome		Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
b.	Nome comercial registado						
c.	Sede social registada						
d.	Endereço postal		Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlim ALEMANHA				
e.	Telefone		+49 30 78730-0				
f.	Endereço de e-mail		dibt@dibt.de				
g.	Site		www.dibt.de				
5.	Certificado do organismo notificado ou do organismo de avaliação técnica						
O Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 realizou uma avaliação e verificação da regularidade do desempenho segundo Sistema 3. Com base num teste de tipo (com base na amostra retirada pelo fabricante), cálculo de tipo, tabelas de valores ou documentos descritivos do produto, foi determinado o tipo de produto e emitido um relatório de teste relativamente às características essenciais do produto de construção.							
6.	Documento de referência técnico						
7.	Desempenhos declarados e características de sustentabilidade						
Longevidade (proteção contra corrosão)			Diâmetro	Parâmetro de resistência da cabeça característica		Momento de rendimento característico	Carga de extração para cargas a longo prazo e contínuas (classe serviço 1 e 2)
Classe de serviço 1–2 (galv. 12 µm)			1,51 mm	Largura do agrafo	fhead, k 350	My, k	Rax, d
				10,50 mm	37 N/mm²	0,67 Nm	70 N
			27,00 mm	23 N/mm²			
			1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm²	0,83 Nm	70 N
			2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm²				
8.	Requisitos do produto aplicáveis						
9.	Declarações						
a.	O rendimento do produto supramencionado corresponde aos desempenhos declarados mencionados no ponto 7.						
b.	Os dados de sustentabilidade do produto supramencionado foram calculados corretamente com base nos requisitos da categoria do produto aplicáveis ao produto.						
c.	O produto supramencionado cumpre os requisitos mencionados no número 8.						
Assinado representando o fabricante e em nome do fabricante por:							
Thomas Donato Chairman of the Management Board			Helmut Heinzelmann Head of Product Certification				


2024-03-25



Italiano

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE E DI CONFORMITÀ

Regolamento gen. sui prodotti da costruzione (UE) 2024/3110

1.	Descrizione prodotto					
a.	Codice di identificazione unico Bosch (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Categoria prodotto	Mezzo di collegamento				
c.	Uso previsto:	mezzo di collegamento a tassello per prodotti in legno da costruzione per strutture portanti				
d.	Dimensione nominale o classificazione	Diametro	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Larghezza delle graffe	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Componenti essenziali					
f.	Durata utile media e minima stimata	Durata utile minima 35 anni				
g.	Varianti	ETA-17/0777, CE & A2, Diamond Coating				
2.	Link permanenti o supporto dati in riferimento a:					
a.	Registrazione nel prodotto nella banca dati dell'Unione					
b.	Informazioni secondo (CE) n. 1907/2006	N/A				
c.	Informazioni generali sul prodotto, istruzioni d'uso e istruzioni di sicurezza secondo (UE) 2024/3110 allegato IV	N/A				
3.	Produttore					
a.	Nome	Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Nome commerciale registrato					
c.	Sede legale registrata					
d.	Indirizzo postale	70538 Stuttgart GERMANY				
e.	Telefono					
f.	Indirizzo e-mail					
g.	Sito web	www.bosch-pt.com				
4.	Organismo notificato o organismo di valutazione tecnica					
a.	Nome	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
b.	Nome commerciale registrato					
c.	Sede legale registrata					
d.	Indirizzo postale	Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin GERMANY				
e.	Telefono	+49 30 78730-0				
f.	Indirizzo e-mail	dibt@dibt.de				
g.	Sito web	www.dibt.de				
5.	Certificazione dell'organismo notificato o dell'organismo di valutazione tecnica					
		Il Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 ha eseguito una valutazione e verifica della costanza della prestazione in conformità con il Sistema 3. In base a una prova di tipo (sulla base del campione prelevato dal fabbricante), a un calcolo di tipo, a tabelle di valori o a documentazione per la descrizione del prodotto è stato determinato il tipo di prodotto ed è stato redatto un rapporto di prova in relazione alle caratteristiche essenziali del prodotto da costruzione.				
6.	Documento di riferimento tecnico					
7.	Prestazioni e caratteristiche di sostenibilità dichiarate					
	Durata (protezione dalla corrosione)	Diametro	Parametro caratteristico di penetrazione della testa		Momento caratteristico di snervamento	Carico in estensione per sollecitazioni continue e a lungo termine

		(Classe di servizio 1 e 2)			
		Larghezza delle graf- fe	head, k 350	My, k	Rax, d
Classe di servizio 1-2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8. Requisiti sul prodotto in vigore

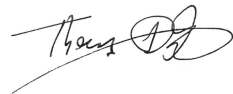
9. Dichiarazioni

- a. Le prestazioni del presente prodotto corrispondono a quelle dichiarate riportate al punto 7.
- b. I dati sulla sostenibilità del presente prodotto sono stati calcolati correttamente sulla base dei regolamenti per la categoria di prodotto validi per il prodotto.
- c. Il presente prodotto soddisfa i requisiti riportati al punto 8.

Firmato per il fabbricante e a nome dello stesso da:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification



2024-03-25

Nederlands

PRESTATIE- EN CONFORMITEITSVERKLARING

Conform Bouwproductenverordening (EU) 2024/3110

1. Productbeschrijving

- a. Unieke identificatiecode Bosch (onderdeelnr.):

2 607 017 7582 607 017 7592 607 017 7602 607 017 7612 607 017 762
- b. Productcategorie

Verbindingsmiddelen
- c. Beoogd doeleind:

deuvelachtig verbindingsmiddel voor producten van bouwhout voor dragende doeleinden
- d. Nominale afmeting of classifi- ficatie

Diameter

1,51 mm1,51 mm1,51 mm1,51 mm1,51 mm

Nietbreedte

10,5 mm10,5 mm10,5 mm10,5 mm10,5 mm
- e. Belangrijke bestanddelen
- f. Geschatte gemiddelde en minimale gebruiksduur

Minimale gebruiksduur 35 jaar
- g. Varianten

ETA-17/0777, EG & A2, Diamond Coating

2. Permalinks of gegevensdragers met betrekking tot:

- a. Productregistratie in de da- tabase van de Europese Unie
- b. Informatie conform (EG) nr. 1907/2006

n.v.t.
- c. Algemene productinforma- tie, gebruiksaanwijzing en veiligheidsaanwijzingen con- form (EU) 2024/3110 bijla- ge IV

n.v.t.

3. Fabrikant

- a. Naam

Robert Bosch Power Tools GmbH
- b. Gedeponeerde handelsnaam
- c. Statutaire zetel
- d. Postadres

70538 Stuttgart
GERMANY
- e. Telefoon
- f. E-mailadres
- g. Website

www.bosch-pt.com

4. Aangemelde instantie of technische beoordelingsinstantie

- a. Naam

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)
- b. Gedeponeerde handelsnaam
- c. Statutaire zetel
- d. Postadres

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
GERMANY

e. Telefoon

+49 30 78730-0

f. E-mailadres

dibt@dibt.de

g. Website

www.dibt.de

5. Verklaring van de aangemelde instantie of van de technische beoordelingsinstantie

De 'Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau' (VHT; Duitse testinstantie voor hout- en droogbouw) – 1503 heeft een beoordeling en controle van de prestatiebestendigheid volgens systeem 3 uitgevoerd. Aan de hand van een typekeuring (op basis van de door de fabrikant genomen steekproef), een typeberekening, uit waardetabellen of uit documenten over de productbeschrijving werd het producttype vastgesteld en een testrapport met betrekking tot de belangrijke kenmerken van het bouwproduct opgesteld.

6. Technisch referentiedocument

7. Verklaarde prestaties en duurzaamheidskenmerken

Duurzaamheid (corrosiebescherming)	Diameter	Karakteristieke Kopdoortrekparameter		Karakteristiek vloeimoment	Uittrekbelasting voor langdurige en continue belastingen (serviceklasse 1 en 2)
		Nietbreedte	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Serviceklasse 1-2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8. Geldende producteisen

9. Toelichtingen

a. De prestatie van het voornoemde product voldoet aan de onder punt 7 genoemde verklaarde prestaties.

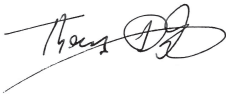
b. De duurzaamheidsgegevens van het voornoemde product werden op basis van de voor het product geldende productcategorievoorschriften correct berekend.

c. Het voornoemde product voldoet aan de onder nummer 8 vermelde eisen.

Ondertekend voor de fabrikant en namens de fabrikant door:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification





2024-03-25

Dansk

YDEEVNEDEKLARATION OG OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Iht. Forordning om byggevarer (EU) 2024/3110

1. Produktbeskrivelse

a. Unik identifikationskode Bosch (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b. Produktkategori	Befæstelser				
c. Tiltænkt anvendelse:	dyvelbefæstelser til bærende konstruktioner i byggetræ				
d. Nominel dimension eller gradering	Diameter	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
	Hæfteklammebredde	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e. Centrale dele					
f. Estimeret gennemsnitlig le- vetid og minimumslevetid	Minimumslevetid 35 år				
g. Varianter	ETA-17/0777, EF & A2, Diamond Coating				

2. Permalinks eller databærere med hensyn til følgende:

a. Produktregistrering i EU-da- tabasen	
b. Oplysninger i henhold til (EF) nr. 1907/2006	N/A
c. Generelle produktoplysnin- ger, brugsanvisning og sik- kerhedsoplysninger i over- ensstemmelse med (EU) 2024/3110, bilag IV	N/A

3. Producent

a. Navn	Robert Bosch Power Tools GmbH
b. Registreret firmabetegnelse	
c. Registreret forretningssted	

Bosch Power Tools

1 609 92A F7E | (22.10.2025) | 9

- d.

Postadresse

D-70538 Stuttgart
GERMANY
- e.

Telefon
- f.

E-mailadresse
- g.

Websted

www.bosch-pt.com
4.

Bemyndiget organ eller teknisk vurderingsorgan

a.

Navn

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)

b.

Registreret firmabete­gnelse

c.

Registreret for­retningssted

d.

Postadresse

Kolonnenstrasse 30 B
D-10829 Berlin
GERMANY

e.

Telefon

+49 30 78730-0

f.

E-mailadresse

dibt@dibt.de

g.

Websted

www.dibt.de
5.

Attest fra det bemyndigede organ eller det tekniske vurderingsorgan

Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 har foretaget en vurdering og verifikation af ydeevnens kon­stans i henhold til System 3. Produkttypen blev bestemt på grundlag af en typetest (baseret på en prøve udtaget af producenten), en typeberegning, værditabeller eller produktbeskrivelsesdokumenter, og der blev udstedt en testrap­port vedrørende byggeproduktets væsentlige egenskaber.
6.

Teknisk referencedokumentation

7.

Deklareret ydeevne og deklarerede bæredygtighedsegenskaber

Lang levetid (korrosionsbeskyttelse)	Diameter	Karakteristiske parametre for gennemtræk af hoved		Karakteristisk flowmoment	Udtræksbelastning til langvarige og kontinuerlige belast- ninger (serviceklasse 1 og 2)
		Hæfteklammerbredde	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Serviceklasse 1-2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8.

Gældende produktkrav
9.

Deklarationer

a.

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 7.

b.

Ovennævnte vares bæredygtighedsdata er blevet beregnet korrekt på grundlag af de varekategoriregler, der gælder for varen.

c.

Ovennævnte vare er i overensstemmelse med kravene i punkt 8.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification



Svensk

PRESTANDA- OCH ÖVERENSSTÄMMELSEFÖRKLARING
Enligt Byggsäkerhetsförordningen (EU) 2024/3110

1.

Produktbeskrivning

a.	Entydig märkningskod Bosch (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Produktkategori	Anslutningar				
c.	Avsedd användning:	Pluggliknande anslutningar för produkter i trä, i bärande syfte				
d.	Nominell dimension eller klassificering	Diameter	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Häftklammerbredd	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Väsentliga beståndsdelar					
f.	Beräknad genomsnittlig och minimal livslängd	Minimal livslängd 35 år				
g.	Varianter	ETA-17/0777, EG & A2, Diamond Coating				

2.

Permalänkar eller databärare med avseende på:

a.

Produktregistrering i unionens databas

b.

Information enligt (EG) Nr. 1907/2006

N/A

c.

Allmän produktinformation, bruksanvisning och säkerhetsanvisningar enligt (EU) 2024/3110 Anhang IV

N/A

3.

Tillverkare

a.

Namn

Robert Bosch Power Tools GmbH

b.

Registrerat handelsnamn

c.

Registrerad affärsadress

d.

Postadress

70538 Stuttgart
GERMANY

e.

Telefon

f.

E-postadress

g.

Webbplats

www.bosch-pt.com

4.

Anmält organ eller tekniskt bedömningsorgan

a.

Namn

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)

b.

Registrerat handelsnamn

c.

Registrerad affärsadress

d.

Postadress

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
GERMANY

e.

Telefon

+49 30 78730-0

f.

E-postadress

dibt@dibt.de

g.

Webbplats

www.dibt.de

5.

Intyg från det anmälda organet eller det tekniska bedömningsorganet

Kontrollinstansen Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 har utfört en kontroll och utvärdering av prestandan enligt system 3. Med hjälp av en typkontroll (baserat på stickprov som tagits av tillverkaren), en typbeteckning, från värdetabeller eller från underlag för produktbeskrivning har produkttypen fastställts och en kontrollrapport utfärdats gällande byggproduktens huvudsakliga egenskaper.

6.

Tekniskt referensdokument

7.

Deklarerade prestanda och hållbarhetsegenskaper

Livslängd (korrosionsskydd)	Diameter	Karakteristisk huvudgenomdragningsparameter		Karakteristiskt flödesmoment	Draglast för långvarig och permanent belastning (serviceklass 1 och 2)
		Häftklammerbredd	fhead, k 350		
Serviceklass 1–2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8.

Gällande produktkrav

9.

Intyganden

a.

Prestandan hos ovan nämnda produkt överensstämmer med de deklarerade prestanda som anges i punkt 7.

b.

Hållbarhetsuppgifterna för ovan nämnda produkt har beräknats korrekt utifrån de produktkategoriregler som gäller för produkten.

c.

Ovan nämnda produkt uppfyller de krav som anges under punkt 8.

Tillverkarens undertecknare:

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification



Norsk

YTELSESG- OG SAMSVARSEKLÆRING
Ifølge Byggevareforordningen (EU) 2024/3110

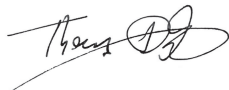
1. Produktbeskrivelse

a.	Entydig identifikasjonskode Bosch (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Produktkategori	Sammenføyningsmiddel				
c.	Tiltenkt bruksområde:	Plugglignende sammenføyningsmidler for produkter av konstruksjonstre for bærende konstruksjoner				
d.	Nominell dimensjon eller klassifisering	Diameter	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Stiftbredde	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Viktige komponenter					
f.	Estimert gjennomsnittlig og minste utnyttbar levetid	Minste utnyttbar levetid 35 år				
g.	Varianter	ETA-17/0777, EC & A2, Diamond Coating				
2.	Permanent lenke eller datamedium i forbindelse med:					
a.	Produktregistrering i EUs database					
b.	Informasjon i henhold til (EC) nr. 1907/2006	N/A				
c.	Generell produktinformasjon, bruksanvisning og sikkerhetsinstruksjoner i samsvar med (EU) 2024/3110 vedlegg IV	N/A				
3.	Produsent					
a.	Navn	Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Registrert foretaksnavn					
c.	Registrert kontor					
d.	Postal address	70538 Stuttgart GERMANY				
e.	Telefon					
f.	E-postadresse					
g.	Nettside	www.bosch-pt.com				
4.	Bemyndiget organ eller teknisk bedømmelsesorgan					
a.	Navn	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
b.	Registrert foretaksnavn					
c.	Registrert kontor					
d.	Postal address	Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin GERMANY				
e.	Telefon	+49 30 78730-0				
f.	E-postadresse	dibt@dibt.de				
g.	Nettside	www.dibt.de				
5.	Sertifikat fra det bemyndigede organet eller det tekniske bedømmelsesorganet					
		Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 har foretatt en vurdering og kontroll av ytelsesbestandigheten ifølge system 3. Ved hjelp av en typegodkjenning (på grunnlag av en stikkprøve tatt av kunden), en typeberegning, tabeller med verdier eller dokumenter for produktbeskrivelse er produkttypen fastsatt og en kontrollrapport utstedt med hensyn til byggeproduktets vesentlige egenskaper.				
6.	Teknisk referansedokument					
7.	Deklarerte ytelses- og bærekraftsegenskaper					
	Holdbarhet (korrosjonsbeskyttelse)	Diameter	Karakteristisk parameter for hodegjennomtrekking		Karakteristisk flytemoment	Uttrekkslast for langvarig og kontinuerlig belastning (serviceklasse 1 og 2)
			Stiftbredde	fhead, k 350	My, k	Rax, d
	Serviceklasse 1–2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
			27,00 mm	23 N/mm ²		
		1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
		2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
			26,80 mm	37 N/mm ²		
8.	Gjeldende produktkrav					
9.	Forklaringer					
a.	Ytelsen til ovennevnte produkt tilsvarer ytelsene som er oppgitt i punkt 7.					
b.	Bærekraftsdataene for produktet ovenfor er korrekt beregnet basert på produktkategorireglene som gjelder for produktet.					
c.	Ovennevnte produkt oppfyller kravene som er oppført under punkt 8.					

Underskrevet for produsenten og på vegne av produsenten av:

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification



Suomi

SUORITUSTASOILMOITUS JA VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Rakennustuoteasetuksen (EU) 2024/3110 mukaan

1.	Tuotekuvaus					
a.	Yksilöllinen Boschin tunnis- tekoodi (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Tuotekategoria	Kiinnitystarvike				
c.	Määräystenmukainen käyttö- tarkoitus:	Kiinnitystarvike kantavien rakenteiden puupalkeille				
d.	Nimellismitta tai luokitus	Halkaisija	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Sinkilän leveys	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Olennaiset komponentit					
f.	Arvioitu keskimääräinen ja lyhin käyttöikä	Vähimmäiskäyttöikä 35 vuotta				
g.	Versiot	ETA-17/0777, EY & A2, Diamond Coating				
2.	Pysyvät linkit tai tietovälineet, jotka liittyvät seuraaviin tietoihin:					
a.	Tuotteen rekisteröinti unio- nin tietokantaan					
b.	Tiedot asetuksen (EY) nro 1907/2006 mukaisesti	Ei saatavilla				
c.	Yleiset tuotetiedot, käyttö- ohjeet ja turvallisuusohjeet asetuksen (EU) 2024/3110 liitteen IV mukaisesti	Ei saatavilla				
3.	Valmistaja					
a.	Nimi	Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Rekisteröity kauppanimi					
c.	Rekisteröity toimipaikka					
d.	Postiosoite	70538 Stuttgart GERMANY				
e.	Puhelin					
f.	Sähköpostiosoite					
g.	Verkkosivusto	www.bosch-pt.com				
4.	Ilmoitettu laitos tai tekninen arviointilaitos					
a.	Nimi	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
b.	Rekisteröity kauppanimi					
c.	Rekisteröity toimipaikka					
d.	Postiosoite	Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin GERMANY				
e.	Puhelin	+49 30 78730-0				
f.	Sähköpostiosoite	dibt@dibt.de				
g.	Verkkosivusto	www.dibt.de				
5.	Ilmoitetun laitoksen tai teknisen arviointilaitoksen myöntämä todistus	Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 (puu- ja kipsilevyrakentamisen testauslaitos) on suorittanut järjestelmän 3 mukaisen suorituskyvyn pysyvyyden arvioinnin ja todentamisen. Tyypitarkastuksen (valmistajan otta- man näytteen perusteella), tyypilaskelman, arvotaulukoiden tai tuotekuvausasiakirjojen perusteella on määritetty tuo- tetyyppi ja rakennustuotteen olennaisista ominaisuuksista on laadittu testiraportti.				
6.	Tekninen viiteasiakirja					
7.	Ilmoitetut suorituskyky- ja kestävyysominaisuudet					
	Pitkäikäisyys (korroosiosuojaus)	Halkaisija	Tyypillinen pään vetoparametri		Tyypillinen myötöraja	Vetokuorma pitkäaikaisessa ja jat- kuvassa kuormituk- sessa (käyttöluokat 1 ja 2) Rax, d
			Sinkilän leveys	fhead, k 350	My, k	

Κατηγορία 1-2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

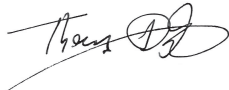
8. Sovellettavat tuotevaatimukset

9. Vaatimustenmukaisuusvakuutukset

- a. Yllä mainitun tuotteen suorituskyky vastaa kohdassa 7 ilmoitettuja suorituskykytasoja.
- b. Yllä mainitun tuotteen kestävyystiedot on laskettu oikein tuotteeseen sovellettavien tuotekategoriamääraysten perusteella.
- c. Yllä mainittu tuote täyttää kohdassa 8 luetellut vaatimukset.

Valmistajan valtuuttama ja sitä edustava allekirjoittaja:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification



Ελληνικά

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό δομικών προϊόντων (ΕΕ) 2024/3110

1. Περιγραφή προϊόντος

a.	Αποκλειστικός κωδικός αναγνώρισης Bosch (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Κατηγορία προϊόντος	Μέσα σύνδεσης				
c.	Προβλεπόμενος σκοπός χρήσης:	Μέσα σύνδεσης τύπου πείρου για προϊόντα από δομική ξυλεία για φέροντες σκοπούς				
d.	Ονομαστική διάσταση ή ταξινόμηση	Διάμετρος	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Πλάτος συνδετήρων συρραφής	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Σημαντικά στοιχεία					
f.	Εκτιμώμενη μέση και ελάχιστη διάρκεια ζωής	Ελάχιστη διάρκεια ζωής 35 χρόνια				
g.	Παραλλαγές	ETA-17/0777, EK & A2, Diamond Coating				

2. Μόνιμοι σύνδεσμοι ή φορείς δεδομένων σχετικά με:

- a. Καταχώρηση προϊόντος στη βάση δεδομένων της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- b. Πληροφορίες σύμφωνα με (ΕΚ) Αριθ. 1907/2006
- c. Γενικές πληροφορίες προϊόντος, οδηγίες χρήσης και οδηγίες ασφαλείας σύμφωνα με (ΕΕ) 2024/3110 Παράρτημα IV

N/A

N/A

3. Κατασκευαστής

- a. Όνομα
- b. Καταχωρημένη εμπορική επωνυμία
- c. Καταχωρημένη έδρα επιχείρησης
- d. Ταχυδρομική διεύθυνση
- e. Τηλέφωνο
- f. Διεύθυνση e-mail
- g. Ιστοσελίδα

Robert Bosch Power Tools GmbH

70538 Stuttgart
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

www.bosch-pt.com

4. Κοινοποιημένος οργανισμός ή οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης

- a. Όνομα
- b. Καταχωρημένη εμπορική επωνυμία
- c. Καταχωρημένη έδρα επιχείρησης

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)

- d. Ταχυδρομική διεύθυνση Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
GERMANIA
- e. Τηλέφωνο +49 30 78730-0
- f. Διεύθυνση e-mail dibt@dibt.de
- g. Ιστοσελίδα www.dibt.de

5. Πιστοποιητικό του κοινοποιημένου οργανισμού ή του οργανισμού τεχνικής αξιολόγησης

Το Πειραματικό Ινστιτούτο για Κατασκευές Ξύλου και Ξηρές Κατασκευές (VHT) – 1503 πραγματοποίησε αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της απόδοσης σύμφωνα με το σύστημα 3. Με τη βοήθεια μιας δοκιμής τύπου (με βάση το δείγμα που ελήφθη από τον κατασκευαστή), ενός υπολογισμού τύπου, πινάκων τιμών ή εγγράφων για την περιγραφή του προϊόντος, καθορίστηκε ο τύπος του προϊόντος και εκδόθηκε μια έκθεση δοκιμής σχετικά με τα βασικά χαρακτηριστικά του προϊόντος δομικών κατασκευών.

6. Τεχνικό έγγραφο αναφοράς**7. Δηλωμένα χαρακτηριστικά απόδοσης και βιωσιμότητας**

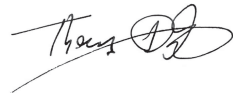
Μεγάλη διάρκεια ζωής (αντισκωριακή προστασία)	Διάμετρος	Χαρακτηριστική παράμετρος έλξης κεφαλής		Χαρακτηριστική ροπή διαρροής	Φορτίο έλξης για μα- κροχρόνια και συνεχή φορτία (κατηγορία σέρβις 1 και 2)
		Πλάτος συνδετήρων συρραφής	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Κατηγορία σέρβις 1-2 (γαλβ. 12 μm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8. Ισχύουσες απαιτήσεις προϊόντος**9. Επεξηγήσεις**

- a. Η απόδοση του παραπάνω προϊόντος αντιστοιχεί στις δηλωμένες αποδόσεις που αναφέρονται στο σημείο 7.
- b. Τα δεδομένα βιωσιμότητας του παραπάνω προϊόντος έχουν υπολογιστεί σωστά με βάση τους κανονισμούς κατηγορίας προϊόντος που ισχύουν για το προϊόν.
- c. Το παραπάνω προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που αναφέρονται στο σημείο 8.

Υπογράφηκε για τον κατασκευαστή και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification



Türkçe

PERFORMANS VE UYGUNLUK BEYANI**Şuna göre: Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (AB) 2024/3110****1. Ürün Açıklaması**

- a. Özgün Bosch kimlik kodları (TTNo.): 2 607 017 758 2 607 017 759 2 607 017 760 2 607 017 761 2 607 017 762
- b. Ürün kategorisi Bağlantı elemanı
- c. Kullanım amacı: inşaat ahşabından ürünler için taşıyıcı amaçlarla kullanılan dübel benzeri bağlantı elemanları
- d. Nominal boyut veya sınıflandırma Çap 1,51 mm 1,51 mm 1,51 mm 1,51 mm 1,51 mm
- Zincirleme genişliği 10,5 mm 10,5 mm 10,5 mm 10,5 mm 10,5 mm
- e. Temel bileşenler
- f. Tahmini ortalama ve minimum faydalı ömür Minimum faydalı ömür 35 yıl
- g. Varyantlar ETA-17/0777, EC & A2, Elmas Kaplama

2. Kalıcı bağlantılar veya ilgili veri taşıyıcıları:

- a. Birlik veri tabanında ürün kaydı
- b. (EC) No. 1907/2006 uyarınca bilgiler YOK
- c. (AB) 2024/3110 Ek IV uyarınca genel ürün bilgileri, kullanım talimatları ve güvenlik talimatları YOK

3. Üretici



- a. Ad Robert Bosch Power Tools GmbH
b. Tescilli ticari unvan
c. Kayıtlı ofis
d. Posta adresi 70538 Stuttgart
ALMANYA
e. Telefon Numarası
f. E-posta adresi
g. İnternet sitesi www.bosch-pt.com

4. Onaylanmış kuruluş veya teknik değerlendirme kuruluşu

- a. Ad Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) (Alman Yapı Teknolojisi Enstitüsü)
b. Tescilli ticari unvan
c. Kayıtlı ofis
d. Posta adresi Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
ALMANYA
e. Telefon Numarası +49 30 78730-0
f. E-posta adresi dibt@dibt.de
g. İnternet sitesi www.dibt.de

5. Onaylanmış kuruluş veya teknik değerlendirme kuruluşundan alınan sertifika

Ahşap ve Alçıpan Test Enstitüsü (VHT) – 1503, Sistem 3 standartlarına göre performans dayanıklılığı değerlendirmesi ve doğrulaması gerçekleştirmiştir. Tip testi (üreticinin sağladığı numunelerden yararlanarak) sonucunda ürün tipi belirlendi ve yapı ürününün temel özellikleri hakkında bir test raporu oluşturuldu. Bu belirleme, tip hesaplamaları, değer tabloları veya ürün açıklamaları belgelerine dayanmaktadır.

6. Teknik referans belgesi**7. Beyan edilen performans ve sürdürülebilirlik özellikleri**

Uzun ömürlü (Korozyon koruması)	Çap	Karakteristik Başlık çekme parametresi		Karakteristik Verimlilik momenti	Uzun Süreli ve Sürekli Yükler için Çekme Dayanımı (Hizmet Sınıfı 1 ve 2)
		Zincirleme genişliği	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Hizmet Sınıfı 1-2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8. Uygulanabilir ürün gereksinimleri**9. Açıklamalar**

- a. Yukarıdaki ürünün performansı madde 7'de beyan edilen hizmetlere karşılık gelmektedir.
b. Yukarıdaki ürünün sürdürülebilirlik verileri, ürün için geçerli olan ürün kategorisi yönetmeliklerine göre doğru bir şekilde hesaplanmıştır.
c. Yukarıdaki ürün madde 8 altında listelenen gerekliliklere uygundur.

Üretici adına ve üretici tarafından imzalanmıştır:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board

2024-03-25

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification

Polski**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH I ZGODNOŚCI****Zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie wyrobów budowlanych (UE) 2024/3110****1. Opis wyrobu**

- a. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny Bosch (TTNr.): 2 607 017 758 2 607 017 759 2 607 017 760 2 607 017 761 2 607 017 762
b. Kategoria wyrobu Łączniki
c. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie: Kołkowe łączniki do produktów z drewna budowlanego, do konstrukcji nośnych
d. Wymiary nominalne lub klasyfikacja Średnica 1,51 mm 1,51 mm 1,51 mm 1,51 mm 1,51 mm
Szerokość zszywki 10,5 mm 10,5 mm 10,5 mm 10,5 mm 10,5 mm
e. Części kluczowe wyrobu

f.

Szacowany średni i minimalny okres użytkowania

Minimalny okres użytkowania 35 lat

g.

Warianty

ETA-17/0777, WE & A2, Diamond Coating

2.

Odnośniki bezpośrednie lub nośniki danych w odniesieniu do:

a.

Rejestracja wyrobu w bazach danych UE

b.

Informacje zgodnie z (WE) nr 1907/2006

nie dotyczy

c.

Informacje ogólne o wyrobie, instrukcja użytkowania oraz informacje dotyczące bezpieczeństwa zgodnie z Załącznikiem IV Rozporządzenia (UE) 2024/3110

nie dotyczy

3.

Producent

a.

Nazwa

Robert Bosch Power Tools GmbH

b.

Zarejestrowana nazwa handlowa

c.

Zarejestrowane miejsce prowadzenia działalności

d.

Adres pocztowy

70538 Stuttgart
NIEMCY

e.

Telefon

f.

Adres e-mail

g.

Strona internetowa

www.bosch-pt.com

4.

Jednostka notyfikowana lub jednostka ds. oceny technicznej

a.

Nazwa

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)

b.

Zarejestrowana nazwa handlowa

c.

Zarejestrowane miejsce prowadzenia działalności

d.

Adres pocztowy

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
NIEMCY

e.

Telefon

+49 30 78730-0

f.

Adres e-mail

dibt@dibt.de

g.

Strona internetowa

www.dibt.de

5.

Certyfikat lub sprawozdanie jednostki notyfikowanej lub jednostki ds. oceny technicznej

Notyfikowana jednostka badawcza Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 przeprowadziła na podstawie systemu 3 ocenę i weryfikację stałości właściwości użytkowych. Na podstawie badań typu (w oparciu o badania wyrywkowe przeprowadzone przez producenta), obliczeń typu, zestawionych w tabelach wartości lub opisowej dokumentacji wyrobu został ustalony typ produktu i zostało sporządzone sprawozdanie dokumentujące badanie zasadniczych właściwości wyrobu budowlanego.

6.

Referencyjna dokumentacja techniczna

7.

Deklarowane właściwości użytkowe i dotyczące zrównoważonego charakteru

Trwałość (ochrona przed korozją)	Średnica	Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie główki		Moment charakterystyczny uplastycznienia	Wytrzymałość na wyciąganie dla obciążeń długotrwałych i ciągłych (Klasa serwisowa 1 i 2)
		Szerokość zszywki	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Klasa serwisowa 1–2 (galw. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8.

Mające zastosowanie wymagania dotyczące wyrobów

9.

Deklaracje

a.

Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 7.

b.

Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju wyrobu określonego powyżej zostały prawidłowo obliczone na podstawie zasad dotyczących kategorii wyrobu, które mają do niej zastosowanie.

c.

Wyrób określony powyżej jest zgodny z wymaganiami wymienionymi w punkcie 8.

W imieniu producenta podpisali:

Thomas Donato

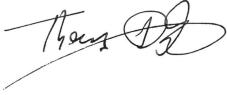
Chairman of the Management Board

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification

Bosch Power Tools

1 609 92A F7E | (22.10.2025) | 17


2024-03-25



Čeština

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH A SHODĚ

Podle nařízení o stavebních výrobcích (EU) 2024/3110

1.	Popis výrobku						
a.	Jednoznačný identifikační kód Bosch (typové číslo):		2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Kategorie výrobku		spojovací prostředky				
c.	Účel použití:		kolíkové spojovací prostředky pro výrobky z konstrukčního dřeva pro nosné účely				
d.	Jmenovité rozměry nebo klasifikace	Průměr	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Šířka sponky	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Základní součásti						
f.	Odhadovaná průměrná a minimální doba životnosti		Minimální životnost 35 let				
g.	Varianty		ETA-17/0777, ES a A2, Diamond Coating				
2.	Trvalé odkazy nebo nosiče dat související s:						
a.	Registrace produktu v databázi Unie						
b.	Informace podle nařízení (ES) č. 1907/2006		N/A				
c.	Obecné informace o výrobku, návod k použití a bezpečnostní pokyny podle přílohy IV nařízení (EU) 2024/3110		N/A				
3.	Výrobce						
a.	Název		Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Registrovaný obchodní název						
c.	Registrované sídlo společnosti						
d.	Poštovní adresa		70538 Stuttgart NĚMECKO				
e.	Telefon						
f.	E-mail						
g.	Webové stránky		www.bosch-pt.com				
4.	Notifikovaná osoba nebo orgán pro technické posouzení						
a.	Název		Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
b.	Registrovaný obchodní název						
c.	Registrované sídlo společnosti						
d.	Poštovní adresa		Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin NĚMECKO				
e.	Telefon		+49 30 78730-0				
f.	E-mail		dibt@dibt.de				
g.	Webové stránky		www.dibt.de				
5.	Osvědčení oznámeného subjektu nebo subjektu provádějícího technické posuzování		Společnost Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 provedla hodnocení a zkoušku stálosti vlastností podle systému 3. Na základě typové zkoušky (na základě namátkového vzorku od výrobce), typového výpočtu, tabulek s hodnotami nebo dokumentů k popisu výrobku byl stanoven typ výrobku a byla vystavena zkušební zpráva ohledně důležitých vlastností stavebního výrobku.				
6.	Technický referenční dokument						
7.	Deklarované výkonnostní a udržitelné charakteristiky						
	Dlouhá životnost (ochrana proti korozi)	Průměr	Charakteristický parametr protažení hlavy		Charakteristický moment na mezi kluzu	Mez vytažení pro dlouhodobé a trvalé zatížení (servisní třída 1 a 2)	

		Šířka sponky	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Servisní třída 1–2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

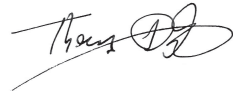
8. Platné požadavky na výrobky

9. Vysvětlení

- a. Vlastnosti výše uvedeného výrobku odpovídají deklarovaným vlastnostem uvedeným v bodě 7.
- b. Údaje o udržitelnosti výše uvedeného produktu byly správně vypočítány na základě předpisů pro danou kategorii produktů.
- c. Výše uvedený výrobek splňuje požadavky uvedené v bodě 8.

Za výrobce a jménem výrobce podepsal:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification



Slovenčina

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH A ZHODE

Podľa Nariadenia o stavebných výrobkoch (EÚ) 2024/3110

1.	Opis výrobku						
	a.	Jedinečný identifikačný kód Bosch (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
	b.	Kategória výrobku	Spojovací prostriedok				
	c.	Stanovený účel použitia:	rozperkový spojovací prostriedok pre výrobky zo stavebného dreva na nosné účely				
	d.	Nominálny rozmer alebo klasifikácia	Priemer	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
			Šírka svorky	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
	e.	Základné komponenty					
	f.	Odhadovaná priemerná a minimálna doba použiteľnosti	Minimálna doba použiteľnosti 35 rokov				
g.	Varianty	ETA-17/0777, ES & A2, Diamond Coating					
2.	Trvalé odkazy alebo nosiče dát súvisiace s:						
	a.	Registrácia výrobku v databáze Únie					
	b.	Informácie podľa (ES) č. 1907/2006	N/A				
	c.	Všeobecné informácie o výrobku, návod na použitie a bezpečnostné pokyny podľa prílohy IV nariadenia (EÚ) 2024/3110	N/A				
3.	Výrobca						
	a.	Názov	Robert Bosch Power Tools GmbH				
	b.	Registrovaný obchodný názov					
	c.	Registrované sídlo					
	d.	Poštová adresa	70538 Stuttgart GERMANY				
	e.	Telefón					
	f.	E-mailová adresa					
	g.	Internetová stránka	www.bosch-pt.com				
4.	Notifikovaný orgán alebo orgán technického posudzovania						
	a.	Názov	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
	b.	Registrovaný obchodný názov					
	c.	Registrované sídlo					
	d.	Poštová adresa	Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin GERMANY				

e.

Telefón

+49 30 78730-0

f.

E-mailová adresa

dibt@dibt.de

g.

Internetová stránka

www.dibt.de

5.

Certifikát notifikovaného orgánu alebo orgánu technického posudzovania

Výskumný ústav drevených a sadrokartónových stavieb (VHT) – 1503 vykonal posúdenie a overenie stálosti parametrov podľa Systému 3. Na základe typovej skúšky (podľa náhodne vybratej vzorky u výrobcu), typového výpočtu, tabuliek hodnôt alebo podkladov s opisom výrobku bol stanovený typ výrobku a bol vydaný protokol o skúške s ohľadom na podstatné znaky stavebného výrobku.

6. Technický referenčný dokument

7. Deklarované charakteristiky výkonosti a udržateľnosti

Odolnosť (ochrana proti korózii)	Priemer	Charakteristický parameter ťahu hlavy		Charakteristický moment klzu	Ťahové zaťaženie pri dlhodobých a trvalých zaťaženiach (servisná trieda 1 a 2)
		Šírka svorky	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Servisná trieda 1–2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8. Platné požiadavky na výrobok

9. Vyhlásenia

a.

Výkon vyššie uvedeného výrobku zodpovedá deklarovaným výkonom uvedeným v bode 7.

b.

Údaje o udržateľnosti vyššie uvedeného výrobku boli správne vypočítané na základe predpisov kategórie výrobku platných pre daný výrobok.

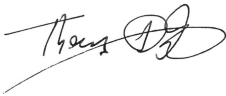
c.

Vyššie uvedený výrobok spĺňa požiadavky uvedené v bode 8.

Za výrobcu a v jeho mene podpísal:

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification



Magyar

TELJESÍTMÉNY- ÉS MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A köv. szerint: 2024/3110/EU építési termékekről szóló rendelet

1. Termékleírás

a.	Egyedi Bosch azonosítókód (cikksz.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Termékkategória	Rögzítőelem				
c.	Rendeltetésszerű használat:	dűbel típusú rögzítőelem szerkezeti épületfa termékekhez				
d.	Névleges méret vagy osztályozás	Átmérő	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Tűzőkapocs szélessége	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	alapvető összetevők					
f.	becsült átlagos és minimális használati időtartam	Minimális használati időtartam 35 év				
g.	Változatok	ETA-17/0777, EK & A2, Diamond Coating				

2. Permalink vagy adathordozók a következőkkel kapcsolatban:

a.	Termék regisztrálása az Európai Unióban	
b.	Az 1907/2006/EK rendelet szerinti információk	N/A
c.	általános termékismertető, használati utasítás és biztonsági utasítások az 2024/3110/EU IV. mellékletnek megfelelően.	N/A

3. Gyártó

a.	Név	Robert Bosch Power Tools GmbH
b.	bejegyzett kereskedelmi név	

- c.

bejegyzett székhely
- d.

Postacím

70538 Stuttgart
GERMANY
- e.

Telefon
- f.

E-mail-cím
- g.

Honlap

www.bosch-pt.com
4.

Bejelentett szervezet vagy műszaki értékelő szervezet
- a.

Név

Német Épületgépészeti Intézet (Deutsches Institut für Bautechnik DIBT)
- b.

bejegyzett kereskedelmi név
- c.

bejegyzett székhely
- d.

Postacím

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
GERMANY
- e.

Telefon

+49 30 78730-0
- f.

E-mail-cím

dibt@dibt.de
- g.

Honlap

www.dibt.de
5.

A bejelentett szervezet vagy a műszaki értékelő szervezet tanúsítványa

A Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 elvégezte a teljesítményállandóság értékelését és ellenőrzését a 3. rendszer szerint. Egy típusvizsgálat (a gyártó által vett minta alapján), egy típusszámítás, értéktáblázatok vagy termékleíró dokumentumok alapján meghatározták a terméktípust, és az építési termék alapvető jellemzőire vonatkozóan vizsgálati jelentést állítottak ki.
6.

Műszaki referenciadokumentum
7.

A nyilatkozatban szereplő teljesítmények és fenntarthatósági jellemzők

Tartósság (korrózióvédelem)	Átmérő	Jellemző fejáthúzási paraméter		Jellemző folyási nyomaték	Kihúzási terhelés hosszú távú és folyamatos terhelésekhez (1. és 2. szervizosztály)
		Tűzőkapocs szélessége	fhead, k 350	My, k	Rax, d
1–2. szervizosztály (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8.

Vonatkozó termékkövetelmények
9.

Nyilatkozatok

a.

A fenti termék teljesítménye megfelel a 7. pontban megadott szolgáltatásoknak.

b.

A fenti termék fenntarthatósági adatait a termékre vonatkozó termékkategória-előírások alapján helyesen számították ki.

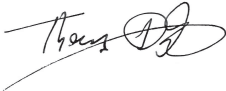
c.

A fenti termék megfelel a 8. pontban felsorolt követelményeknek.

A gyártó számára és a gyártó nevében aláírta:

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmuth Heinzelmann

Head of Product Certification



Русский

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК

Согл. Регламенту по строительной продукции (EU) 2024/3110

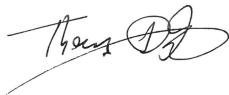
1.	Описание изделия					
a.	Уникальное кодовое обозначение Bosch (типовой №):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Категория изделия	Соединительный элемент				
c.	Предполагаемое назначение:	дюбельные соединительные элементы для изделий из строительной древесины в несущих конструкциях				
d.	Номинальные размеры или классификация	Диаметр	1,51 мм	1,51 мм	1,51 мм	1,51 мм
		Ширина скобы	10,5 мм	10,5 мм	10,5 мм	10,5 мм

e.	Основные составные элементы					
f.	Приблизительный средний и минимальный срок службы	Минимальный срок службы 35 лет				
g.	Варианты	ETA-17/0777, EC & A2, Diamond Coating				
2.	Постоянные ссылки или носители данных, относящиеся к:					
a.	Регистрация изделия в базе данных Союза					
b.	Информация в соответствии с (ЕС) № 1907/2006	н/д				
c.	Общая информация об изделии, инструкция по эксплуатации и инструкции по безопасности в соответствии с (EU) 2024/3110 Приложение IV	н/д				
3.	Производитель					
a.	Название	Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Зарегистрированное торговое название					
c.	Зарегистрированное местонахождение					
d.	Почтовый адрес	70538 Stuttgart ГЕРМАНИЯ				
e.	Телефон					
f.	Адрес электронной почты					
g.	Веб-сайт	www.bosch-pt.com				
4.	Уполномоченный орган или орган технической оценки					
a.	Название	Немецкий институт строительной техники (DIBt)				
b.	Зарегистрированное торговое название					
c.	Зарегистрированное местонахождение					
d.	Почтовый адрес	Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin ГЕРМАНИЯ				
e.	Телефон	+49 30 78730-0				
f.	Адрес электронной почты	dibt@dibt.de				
g.	Веб-сайт	www.dibt.de				
5.	Сертификат уполномоченного органа или органа технической оценки					
	Научно-исследовательский институт деревянного и гипсокартонного строительства (VHT) – 1503 провел оценку и проверку постоянства эксплуатационных характеристик по стандарту System 3. На основании типового испытания (с использованием образца, взятого производителем), соответствующего расчета, таблиц значений или документов с описанием изделия был определен тип изделия и выдан отчет об испытании применительно к основным характеристикам строительного изделия.					
6.	Нормативно-технический документ					
7.	Заявленные эксплуатационные характеристики и сведения об экологичности					
	Долговечность (защита от коррозии)	Диаметр	Характеристический параметр при вытягивании верхней части/головки	Характеристический момент текучести	Сопротивление вытягиванию при расчете на действие длительных и непрерывных нагрузок (класс сервиса 1 и 2)	
			Ширина скобы	fhead, k 350	My, k	Rax, d
	Класс сервиса 1–2 (гальв. 12 мкм)	1,51 мм	10,50 мм	37 Н/мм ²	0,67 Нм	70 Н
			27,00 мм	23 Н/мм ²		
		1,78 мм	11,30 мм	38 Н/мм ²	0,83 Н·м	70 Н
		2,00 мм	11,60 мм	35 Н/мм ²	1,24 Н·м	70 Н
			26,80 мм	37 Н/мм ²		
8.	Применимые требования к изделию					
9.	Заявления					
a.	Характеристики вышеуказанного изделия соответствуют указанным в пункте 7 заявленным характеристикам.					
b.	Данные об экологичности вышеуказанного изделия были правильно рассчитаны на основе требований к категории изделий, применимых к данному изделию.					
c.	Вышеуказанное изделие соответствует требованиям, перечисленным в пункте 8.					

Подписано от имени производителя и по поручению производителя:

Томас Донато (Thomas Donato)

председатель правления



2024-03-25

Гельмут Хайнцельман (Helmut Heinzelmann)

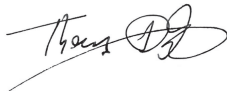
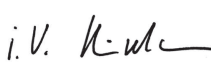
руководитель отдела сертификации



Українська

ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Відповідно до Регламент щодо будівельних виробів (EU) 2024/3110

1.	Опис виробу						
a.	Унікальний ідентифікаційний код Bosch (TTNo.):		2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Категорія продукту		Кріплення				
c.	Передбачена мета використання:		дюбельні кріплення для конструкційних дерев'яних виробів несучого призначення				
d.	Номінальний розмір або класифікація	Діаметр	1,51 мм	1,51 мм	1,51 мм	1,51 мм	1,51 мм
		Ширина скоби	10,5 мм	10,5 мм	10,5 мм	10,5 мм	10,5 мм
e.	Важливі компоненти						
f.	Розрахунковий середній та мінімальний термін використання		Мінімальна тривалість використання 35 років				
g.	Варіанти		ETA-17/0777, EC & A2, Diamond Coating				
2.	Постійні посилання або носії даних, пов'язані з:						
a.	Реєстрація продукту в базі даних Союзу						
b.	Інформація згідно з (ЕС) № 1907/2006		Н/Д				
c.	загальна інформація про продукт, інструкції з використання та інструкції з безпеки відповідно до Додатку IV Директиви (EU) 2024/3110		Н/Д				
3.	Виробник						
a.	Ім'я		Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Зареєстрована торгова назва						
c.	Зареєстрована юридична адреса						
d.	Поштова адреса		70538 Stuttgart НІМЕЧЧИНА				
e.	Телефон						
f.	Адреса електронної пошти						
g.	Веб-сайт		www.bosch-pt.com				
4.	Нотифікований орган або орган технічної оцінки						
a.	Ім'я		Німецьким інститутом будівельної техніки (DIBt)				
b.	Зареєстрована торгова назва						
c.	Зареєстрована юридична адреса						
d.	Поштова адреса		Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin НІМЕЧЧИНА				
e.	Телефон		+49 30 78730-0				
f.	Адреса електронної пошти		dibt@dibt.de				
g.	Веб-сайт		www.dibt.de				
5.	Сертифікат нотифікованого органу або органу технічної оцінки		Інститутом будівельних матеріалів (Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503) була проведена оцінка та перевірка стабільності експлуатаційних характеристик за Системою 3. Тип виробу визначається на основі типового випробування (на основі зразка, взятого виробником), типового розрахунку, таблиць значень або документів з описом виробу, і оформляється протокол випробувань з урахуванням основних характеристик будівельного виробу.				

6.	Технічний довідковий документ					
7.	Заявлені характеристики продуктивності та сталості					
	Термін служби (захист від корозії)	Діаметр	Опір деревини зминанню під головкою		Характеристика межі текучості	Вантаж для довготривалих і безперервних навантажень (клас обслуговування 1 і 2)
	Клас обслуговування 1–2 (гальв. 12 мкм)		Ширина скоби	fhead, k 350	My, k	Rax, d
		1,51 мм	10,50 мм	37 Н/мм ²	0,67 Н·м	70 Н
			27,00 мм	23 Н/мм ²		
		1,78 мм	11,30 мм	38 Н/мм ²	0,83 Н·м	70 Н
		2,00 мм	11,60 мм	35 Н/мм ²	1,24 Нм	70 Н
			26,80 мм	37 Н/мм ²		
8.	Чинні вимоги до продукції					
9.	Пояснення					
	a. Потужність вищевказаного виробу відповідає заявленим характеристикам, зазначеним у пункті 7.					
	b. Дані щодо сталого розвитку вищезазначеного продукту були правильно розраховані на основі правил категорії виробу, що застосовуються до виробу.					
	c. Вищезазначений продукт відповідає вимогам, переліченим у пункті 8.					
Підписано за виробника та від імені виробника:						
	Thomas Donato Chairman of the Management Board		Helmut Heinzelmann Head of Product Certification			
						
	2024-03-25					

Қазақ

ЖҰМЫС СИПАТТАРЫ МЕН СӘЙКЕСТІК ТУРАЛЫ МӘЛІМДЕМЕ
Келесі құжатқа сәйкес: Құрылыс өнімдері туралы 2024/3110 (EU) регламенті

1.	Өнім сипаттамасы					
A.	Bosch бірегей идентификаторы (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
Ә.	Өнім санаты	Байланыстырғыш құрал				
Б.	Белгіленген пайдалану мақсаты:	жүк көтеру мақсаттарына арналған құрылыстық сүректен жасалған бұйымдарға арналған дюбельдік байланыстырғыш құрал				
B.	Номиналды өлшем немесе жіктеме	Диаметрі	1,51 мм	1,51 мм	1,51 мм	1,51 мм
		Қапсырма ені	10,5 мм	10,5 мм	10,5 мм	10,5 мм
Г.	Негізгі құрамдас бөлшектер					
F.	Болжалды орташа және минималды пайдалану ұзақтығы	Минималды пайдалану ұзақтығы: 35 жыл				
D.	Нұсқалар	ETA-17/0777, EC & A2, Diamond Coating				
2.	Төмендегілерге қатысты тұрақты сілтемелер немесе дерек тасығыштар:					
A.	Өнімді EU дерекқорында тіркеу					
Ә.	№ 1907/2006 (EC) регламентіне сәйкес ақпарат	Қолданылмайды				
B.	2024/3110 (EU) регламентінің IV қосымшасына сәйкес өнім туралы жалпы ақпарат, пайдалану бойынша нұсқаулық және қауіпсіздік техникасының нұсқаулары	Қолданылмайды				
3.	Өндіруші					
A.	Аты	Robert Bosch Power Tools GmbH				
Ә.	Тіркелген сауда белгісі					
Б.	Тіркелген кеңсе					
B.	Пошта мекенжайы	70538 Stuttgart GERMANY				

Г. Телефон

Ф. Эл. пошта мекенжайы

Д. Веб-сайт

www.bosch-pt.com

4. Уәкілетті орган немесе техникалық бағалау органы

А. Аты

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) (Германияның құрылыс техника институты)

Ә. Тіркелген сауда белгісі

Б. Тіркелген кеңсе

В. Пошта мекенжайы

Kolonnenstrasse 30 B

10829 Berlin

GERMANY

Г. Телефон

+49 30 78730-0

Ф. Эл. пошта мекенжайы

dibt@dibt.de

Д. Веб-сайт

www.dibt.de

5. Уәкілетті органның немесе техникалық бағалау органының сертификаты

Ағаш және гипскартон құрылысы жөніндегі ғылыми-зерттеу институтында (VHT) – 1503 жұмыс тұрақтылығы System 3 жүйесі бойынша бағаланып, тексерілді. Үлгі сынағы (өндіруші алған сынаманың негізінде), үлгі есептемесі, мәндер кестелері немесе өнім сипаттамасының құжаттамалары бойынша өнім түрі анықталып, құрылыстық өнімнің маңызды сипаттарын есепке алып сынақ хаттамасы берілді.

6. Техникалық анықтамалық құжат

7. Жарияланған өнімділік пен тұрақтылық сипаттары

Қызмет ету мерзімі (тот басудан қорғаныс)	Диаметрі	Ерекше иық пен мойынға бекітілу параметрі	Ерекше аққыштық моменті	Ұзақ мерзімді және тұрақты жүктеме түсірген кездегі тарту жүктемесі (1-ші және 2-ші қызметтік кластар)	
1–2 қызметтік кластары (гальв. 12 мкм)	1,51 мм	Қапсырма ені	fhead, k 350	My, k	Rax, d
		10,50 мм	37 Н/мм ²	0,67 Нм	70 Н
		27,00 мм	23 Н/мм ²		
	1,78 мм	11,30 мм	38 Н/мм ²	0,83 Нм	70 Н
	2,00 мм	11,60 мм	35 Н/мм ²	1,24 Нм	70 Н
		26,80 мм	37 Н/мм ²		

8. Өнімге қойылатын талаптар

9. Түсініктемелер

А. Жоғарыда аталған өнімнің жұмыс сипаттары 7-тармақта белгіленген жарияланған жұмыс сипаттарына сай келеді.

Ә. Жоғарыда аталған өнімнің тұрақтылығы туралы деректер өнімге қолданылатын өнім санаты ережелерінің негізінде тиісінше есептепді.

Б. Жоғарыда аталған өнім 8-тармақта келтірілген талаптарға сай келеді.

Өндіруші үшін және оның атынан қол қойған:

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification



Română

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ ȘI CONFORMITATE						
Conform Regulamentului privind produsele pentru construcții (UE) 2024/3110						
1.	Descrierea produsului					
	a.	Cod unic de identificare Bosch (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761
	b.	Categorie de produse	Dispozitiv de fixare			
	c.	Utilizarea prevăzută:	dispozitiv de fixare de tip dublu pentru produse din chereștea destinate aplicațiilor de susținere			
	d.	Dimensiuni nominale sau clasificare	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
			Lățime capsă	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
	e.	componente esențiale				
	f.	durata de utilizare medie și minimă estimată	Durata minimă de utilizare: 35 de ani			
	g.	Variante	ETA-17/0777, CE și A2, Diamond Coating			
	2. Permalinkuri sau suporturi de date referitoare la:					
	a.	Înregistrarea produsului în baza de date a Uniunii				

Bosch Power Tools

1 609 92A F7E | (22.10.2025) | 25

b.

Informații conform (CE) nr. 1907/2006

N/A

c.

informații generale despre produs, instrucțiuni de utilizare și instrucțiuni privind siguranța în conformitate cu (UE) 2024/3110 Anexa IV

N/A

3.

Producător

a.

Nume

Robert Bosch Power Tools GmbH

b.

Denumire comercială înregistrată

c.

Sediu social înregistrat

d.

Adresă poștală

70538 Stuttgart
GERMANY

e.

Telefon

f.

Adresă de e-mail

g.

Site web

www.bosch-pt.com

4.

Organism notificat sau organism de evaluare tehnică

a.

Nume

Institutul German pentru Tehnologia Construcțiilor (Deutsches Institut für Bautechnik DIBt)

b.

Denumire comercială înregistrată

c.

Sediu social înregistrat

d.

Adresă poștală

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
GERMANY

e.

Telefon

+49 30 78730-0

f.

Adresă de e-mail

dibt@dibt.de

g.

Site web

www.dibt.de

5.

Certificat eliberat de organismul notificat sau de organismul de evaluare tehnică

Institutul de cercetare pentru construcții din lemn și gips-carton (Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau VHT) – 1503 a efectuat o evaluare și o verificare ale constanței performanței conform Sistemului 3. Tipul de produs a fost determinat pe baza unui test de tip (pe baza eșantionului prelevat de producător), a unui calcul de tip, a tabelelor de valori sau a documentelor de descriere a produsului și a fost emis un raport de testare referitor la caracteristicile esențiale ale produsului de construcție.

6.

Document tehnic de referință

7.

Performanțe declarate și caracteristici de sustenabilitate

Durabilitate (protecție anti-coroziune)	Diametru	Parametri caracteristici de tragere a capului		Cuplu de răsucire caracteristici	Sarcină de tracțiune pentru sarcini pe termen lung și continue (clasele de service 1 și 2)
		Lățime capsă	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Clasele de service 1-2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8.

Cerințe aplicabile produsului

9.

Declarații

a.

Performanța produsului prezentat mai sus corespunde performanțelor declarate la punctul 7.

b.

Datele privind sustenabilitatea produsului prezentat mai sus au fost calculate corect pe baza reglementărilor privind categoria de produs aplicabile produsului.

c.

Produsul prezentat mai sus corespunde cerințelor specificate la punctul 8.

Semnat pentru producător și în numele producătorului de către:

Thomas Donato

Președinte al Consiliului de administrație



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Șef al certificării produselor



Български

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА РАБОТНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СЪОТВЕТСТВИЕ

Съгл. Регламента за строителните продукти (ЕС) 2024/3110

1.	Продуктово описание						
a.	Уникален идентификационен код Bosch (TTNr.):		2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
б.	Продуктова категория		Свързващо средство				
в.	Предвидена цел на употреба:		подобни на дюбел свързващи средства за изделия от строителна дървесина за носещи цели				
г.	Номинални размери или класифициране	Диаметър	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Ширина на прилепващия кламер	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
д.	съществени съставни части						
е.	оценена средна и минимална продължителност на употреба		Минимална продължителност на употреба 35 години				
ж.	Варианти		ETA-17/0777, EO & A2, Diamond Coating				
2.	Permalinks или носители на данни по отношение на:						
a.	Продуктова регистрация в базата данни на Евросъюза						
б.	Информация съгласно (ЕО) ном. 1907/2006		N/A				
в.	обща продуктова информация, указания за употреба съгласно (ЕС) 2024/3110 приложение IV		N/A				
3.	Производител						
a.	Име		Robert Bosch Power Tools GmbH				
б.	вписано търговско наименование						
в.	вписано фирмено седалище						
г.	пощенски адрес		70538 Щутгарт ГЕРМАНИЯ				
д.	телефон						
е.	имейл адрес						
ж.	уебсайт		www.bosch-pt.com				
4.	Уведомен орган или технически орган за оценка						
a.	Име		Немски институт за строителна техника (DIBt)				
б.	вписано търговско наименование						
в.	вписано фирмено седалище						
г.	пощенски адрес		Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin ГЕРМАНИЯ				
д.	телефон		+49 30 78730-0				
е.	имейл адрес		dibt@dibt.de				
ж.	уебсайт		www.dibt.de				
5.	Удостоверение от уведомления орган или техническия орган за оценка						
			Изследователският институт за дърво и гипскартонени конструкции (VHT) – 1503 извърши оценка и проверка на постоянството на експлоатационните характеристики по Система 3. Въз основа на типово изпитване (въз основа на пробата, взета от производителя), изчисление на типа, таблици със стойности или документи с описание на продукта, беше определен типът на продукта и беше издаден протокол от изпитване по отношение на съществени характеристики на строителния продукт.				
6.	Технически референтен документ						
7.	Декларирани характеристики и параметри на издръжливост						
	Дълготрайност (защита от корозия)	Диаметър		Характерен параметър на издърпване на главата	Характерен момент на протичане	Натоварване на изтегляне за дълготрайни и перманентни натоварвания (сервизен клас 1 и 2)	
			Ширина на прилепващия кламер	fhead, k 350	My, k	Rax, d	

Сервизен клас 1-2 (галв. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8. Валидни продуктови изисквания
9. Декларации
- а. Техническите характеристики на настоящия продукт отговарят на посочените в точка 7 декларирани характеристики.

б. данните за издръжливост на настоящия продукт са правилно изчислени въз основа на валидните за продукта предписания за продуктови категории.

в. Настоящият продукт отговаря на посочените под номер 8 изисквания.

Подписано за и от името на производителя от:

Томас Донато
председател на управителния съвет

Хелмут Хайнцелман
ръководител Продуктово сертифициране



2024-03-25

Македонски

ИЗЈАВА ЗА ПЕРФОРМАНСИ И УСОГЛАСЕНОСТ

Спор. Регулатива за градежни производи (EU) 2024/3110

1. Опис на производот
- а. Единствен код за идентификација Bosch (ТТ бр.):

б. Категорија на производ

в. Наменска употреба:

г. Номинална димензија или класификација

Дијаметар

Ширина на спојницата

д. Основни компоненти

ѓ. Проценетиот просечен и минимален век на траење

е. Варијанти
- 2 607 017 7582 607 017 7592 607 017 7602 607 017 7612 607 017 762
- Спојни елементи
- Прицврстувачи од типот на дибла за производи од дрво за носечки цели
- 1,51 mm1,51 mm1,51 mm1,51 mm1,51 mm
- 10,5 mm10,5 mm10,5 mm10,5 mm10,5 mm
- Минимален век на траење 35 години
- ETA-17/0777, EC & A2, Diamond Coating
2. Постојани врски или носачи на податоци во врска со:
- а. Регистрација на производот во базата на податоци на Унијата

б. Информации согласно (ЕС) бр. 1907/2006

в. Општи информации за производот, упатство за употреба и безбедносни упатства согласно (EU) 2024/3110, Прилог IV
- Не е применливо
- Не е применливо
3. Произведувач
- а. Име

б. Регистрирано трговско име

в. Регистрирано седиште на деловниот субјект

г. Поштенска адреса

д. Телефон

ѓ. Адреса на е-пошта

е. Веб-страница
- Robert Bosch Power Tools GmbH
- 70538 Штутгарт
- ГЕРМАНИЈА
- www.bosch-pt.com
4. Овластено тело или тело за техничка проценка
- а. Име

б. Регистрирано трговско име

в. Регистрирано седиште на деловниот субјект
- Германски институт за градежна технологија (DIBt)

г. Поштенска адреса

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Берлин
ГЕРМАНИЈА

д. Телефон

+49 30 78730-0

ѓ. Адреса на е-пошта

dibt@dibt.de

е. Веб-страница

www.dibt.de

5. Сертификат од овластеното тело или телото за техничка проценка

Истражувачкиот институт за дрвена и сува градба (ИДС) – 1503 изврши проценка и проверка на конзистентноста на својствата според Систем 3. Типот на производот беше одреден врз основа на тест за тип (врз основа на примерокот земен од производителот), пресметка на типот, табели за вредности или документи за опис на производот и беше издаден извештај од тестот во однос на суштинските карактеристики на градежниот производ.

6. Технички референтен документ

7. Декларирани перформанси и одлики на одржливост

Долготрајност (Заштита од корозија)	Дијаметар	Карактеристичен параметар за повлекување на главата		Карактеристичен момент на попуштање	Товар на извлекување за долгорочни и континуирани оптоварувања (Класа на сервис 1 и 2)
		Ширина на спојницата	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Класа на сервис 1–2 (галв. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8. Применливи барања за производот

9. Објаснувања
- а. Перформансите на горенаведениот производ одговараат на декларираните перформанси наведени во точка 7.

б. Податоците за одржливост на горенаведениот производ се правилно пресметани врз основа на прописите за категоријата на производи што се применуваат на производот.

в. Горенаведениот производ ги исполнува барањата наведени во точка 8.

Потпишан за и во име на производителот од:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification





2024-03-25

Srpski

IZJAVA O SVOJSTVIMA I USKLAĐENOSTI

U skladu sa Uredba o građevinskim proizvodima (EU) 2024/3110

1. Opis proizvoda

а. Јединствени Bosch код (TT br.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
б. Категорија производа	Sredstvo za spajanje				
в. Предвиђена намена:	Sredstva za spajanje slična tipovima za proizvode od drveta za noseće konstrukcije				
д. Nominalne dimenzije ili klasifikacija	Prečnik	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
	Širina heftalice	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
е. Главне компоненте					
ф. Procenjeno prosečno minimalno vreme upotrebe	Minimalno vreme upotrebe 35 godina				
г. Варијанте	ETA-17/0777, EC & A2, Diamond Coating				

2. Permalinkovi ili nosači podataka u pogledu sledećeg:

а. Registracija proizvoda u bazi podataka u Evropskoj uniji	
б. Informacije prema (EC) br. 1907/2006	N/A
в. Opšte informacije o proizvodu, uputstvo za upotrebu i bezbednosna	N/A

uputstva prem (EU)
2024/3110 Prilog IV

3.

Proizvođač

a. Ime

Robert Bosch Power Tools GmbH

b. Registrovano trgovačko ime

c. Registrovano poslovno
sedište

d. Adresa

70538 Stuttgart
GERMANY

e. Telefon

f. E-Mail adresa

g. Internet stranica

www.bosch-pt.com
4.

Ovlašćeno telo ili telo za tehnička ispitivanja

a. Ime

Nemački institut za građevinsku tehnologiju (Deutsches Institut für Bautechnik – DIBt)

b. Registrovano trgovačko ime

c. Registrovano poslovno
sedište

d. Adresa

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
GERMANY

e. Telefon

+49 30 78730-0

f. E-Mail adresa

dibt@dibt.de

g. Internet stranica

www.dibt.de
5.

Potvrda ovlašćenog tela ili tela za tehnička ispitivanja

Institut za ispitivanje drvene i suve grade (Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau, VHT) – 1503 je izvršio ocenu i ispitivanje održivost snage prema sistemu 3. Na osnovu provere tipa (na bazi uzorka koji je ustupio proizvođač), računanja za tip iz tabela sa vrednostima ili dokumentacije za opis proizvoda, utvrđen je tip proizvoda i napravljen je izveštaj ispitivanja u pogledu svojstva proizvoda.
6.

Tehnički referentni dokument
7.

Deklarisana svojstva i karakteristike održivosti

Dugovečnost (zaštita od korozije)	Prečnik	Karakteristični parametar prodora glave		Karakteristični moment protoka	Opterećenje pri izvlačenju za dugoročno i trajno opterećenje (klasa servisa 1 i 2)
		Širina heftalice	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Klasa servisa 1–2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		
8.

Važeći zahtevi za proizvode
9.

Izjava

a. Svojstva navedenog proizvoda odgovaraju deklarisanim svojstvima navedenim pod tačkom 7.

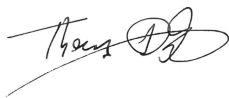
b. Podaci o održivosti navedenog proizvoda su pravilno izračunati na osnovu propisa o kategorijama proizvoda koji se primenjuju na proizvod.

c. Navedeni proizvod je u skladu sa zahtevima navedenim pod brojem 8.

Za proizvođača i u ime proizvođača potpisao:

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification



Slovenščina

IZJAVA O ZMOGLJIVOSTI IN SKLADNOSTI
v skladu z Uredbo (EU) 2024/3110 o gradbenih proizvodih

1.

Opis izdelka

a. Enotna identifikacijska
oznaka Bosch (številka tipa):

2 607 017 758 2 607 017 759 2 607 017 760 2 607 017 761 2 607 017 762

b. Kategorija izdelkov

Vezni elementi

c. Predvideni namen uporabe:

mozniški vezni elementi za nosilne lesne konstrukcije

d.	Nazivna dimenzija ali razvrstitev	Premier	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Širina sponke	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Bistvene sestavine						
f.	Ocenjena povprečna in minimalna življenjska doba		Minimalna življenjska doba 35 let				
g.	Različice		ETA-17/0777, ES & A2, Diamond Coating				

2.

Trajne povezave in nosilci podatkov v zvezi z izjavo o lastnostih:

a.

Registracija proizvoda v zbirki podatkov Unije

b.

Podatki v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ni relevantno

c.

Splošne informacije o proizvodu, navodila za uporabo in varnostna navodila v skladu s Prilogo IV k Uredbi (EU) 2024/3110

Ni relevantno

3.

Proizvajalec

a.

Naziv

Robert Bosch Power Tools GmbH

b.

Registrirano trgovsko ime

c.

Registrirani sedež podjetja

d.

Poštni naslov

70538 Stuttgart
NEMČIJA

e.

Telefonska številka

f.

Elektronski naslov

g.

Spletna stran

www.bosch-pt.com

4.

Priglašeni organ ali organ za tehnično ocenjevanje

a.

Naziv

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)

b.

Registrirano trgovsko ime

c.

Registrirani sedež podjetja

d.

Poštni naslov

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
NEMČIJA

e.

Telefonska številka

+49 30 78730-0

f.

Elektronski naslov

dibt@dibt.de

g.

Spletna stran

www.dibt.de

5.

Potrdilo priglašene organa ali organa za tehnično ocenjevanje

Organizacija Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 je izvedla oceno in preverjanje nespremenljivosti lastnosti v skladu s sistemom 3. Na podlagi preskušanja tipa (na vzorcu, ki ga je odvezel proizvajalec), izračuna tipa, vrednosti iz preglednice ali opisne dokumentacije proizvoda je bil določen tip proizvoda, izdano pa je bilo tudi poročilo o preskusu glede bistvenih značilnosti gradbenega izdelka.

6.

Tehnični referenčni dokument

7.

Deklarirane lastnosti in trajnostnostne značilnosti

Obstočnost (protikorozijska zaščita)	Premier	Karakteristični parameter uvleka glave vijaka		Karakteristični moment plastičnosti	Izvedljiva obremenitev za dolgotrajne in trajne obremenitve (razred 1 in 2)
		Širina sponke	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Razred 1–2 (pocink. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm²		

8.

Veljavne zahteve za proizvode

9.

Izjave

a.

Lastnosti navedenega proizvoda ustrezajo deklariranim lastnostim, navedenim pod točko 7.

b.

Podatki o trajnostnosti navedenega proizvoda so bili pravilno izračunani na podlagi veljavnih predpisov za kategorijo proizvodov.

c.

Navedeni proizvod ustreza zahtevam, navedenim pod točko 8.

Za proizvajalca in v njegovem imenu podpisal:

Thomas Donato

Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann

Head of Product Certification



Hrvatski

IZJAVA O SVOJSTVIMA I SUKLADNOSTI

U skladu s Uredbom o građevnim proizvodima (EU) 2024/3110

1.	Opis proizvoda					
a.	Jedinstveni identifikacijski broj Bosch (TT br.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Kategorija proizvoda	spojna sredstva				
c.	Predviđena svrha korištenja:	spojna sredstva u obliku tipli za proizvode izrađene od drva za nosive potrebe				
d.	Nazivne dimenzije ili klasificiranje	Promjer	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Širina spajalice	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Bitne komponente					
f.	Procijenjeno prosječno i minimalno trajanje korištenja	minimalno trajanje korištenja 35 godina				
g.	Varijante	ETA-17/0777, EZ & A2, Diamond Coating				
2.	Trajne poveznice ili nosači podataka povezani s:					
a.	Registracija proizvoda u bazi podataka Unije					
b.	Informacije prema (EZ) br. 1907/2006	N/A				
c.	Opće informacije o proizvodu, upute za uporabu i sigurnosne upute prema (EU) 2024/3110 Prilog IV	N/A				
3.	Proizvođač					
a.	Ime	Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Registrirano ime trgovačkog društva					
c.	Registrirano sjedište					
d.	Adresa	70538 Stuttgart GERMANY				
e.	Telefon					
f.	Adresa e-pošte					
g.	Internetska stranica	www.bosch-pt.com				
4.	Prijavljeno tijelo ili tijelo za tehničku procjenu					
a.	Ime	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)				
b.	Registrirano ime trgovačkog društva					
c.	Registrirano sjedište					
d.	Adresa	Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin GERMANY				
e.	Telefon	+49 30 78730-0				
f.	Adresa e-pošte	dibt@dibt.de				
g.	Internetska stranica	www.dibt.de				
5.	Potvrda prijavljenog tijela ili tijela za tehničku procjenu	Istraživački institut za drvenu i suhozidnu gradnju (VHT) – 1503 proveo je procjenu i provjeru otpornosti svojstava prema sustavu 3. Na temelju ispitivanja tipa (temeljem uzorka uzetog od strane proizvođača), procjene tipa, tablica vrijednosti ili dokumentacije za opis proizvoda, određena je vrsta proizvoda i izdano izvješće o ispitivanju bitnih svojstava građevnog proizvoda.				
6.	Tehnički referentni dokument					
7.	Deklarirana svojstva i karakteristike održivosti					
	Dugi vijek trajanja (zaštita od korozije)	Promjer	Karakteristični parametar izvlačenja glave		Karakteristični moment tečenja	Opterećenje na izvlačenje za dugotrajna i trajna opterećenja (razred servisa 1 i 2)
			Širina spajalice	fhead, k 350	My, k	Rax, d
	Razred servisa 1–2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm²	0,67 Nm	70 N
			27,00 mm	23 N/mm²		
		1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm²	0,83 Nm	70 N
		2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm²	1,24 Nm	70 N
			26,80 mm	37 N/mm²		
8.	Primjenjivi zahtjevi za proizvod					

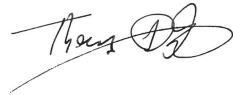
9. Izjave
- a. Svojstvo gore navedenog proizvoda odgovara deklariranim svojstvima navedenim u točki 7.

b. Podaci o održivosti gore navedenog proizvoda ispravno su izračunati na temelju propisa kategorije proizvoda koji se primjenjuju na proizvod.

c. Gore navedeni proizvod ispunjava zahtjeve navedene u točki 8.

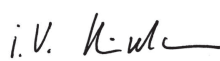
Potpisali za proizvođača i u ime proizvođača:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification



Eesti

TOIMIVUS- JA VASTAVUSDEKLARATSIOON

vastavalt ehitustoodete määrusele (EL) nr 2024/3110

1. Toote kirjeldus

a.	Ühetäenduslik Boschi tunnuscode (TT nr):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Toote kategooria	ühendamisvahend				
c.	Ettenähtud kasutusotstarve:	tüüblilaadne ehituspuidust detailide ühendamisevahend kandvaks otstarbeks				
d.	Nimimõõde või klassifikatsioon	Läbimõõt	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Kinnitusklambri laius	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Olulised koostisosad					
f.	Hinnanguline keskmine ja minimaalne kasutusiga	Minimaalne kasutusiga 35 aastat				
g.	Variandid	ETA-17/0777, EÜ & A2, Diamond Coating				
2. Püsiligid või andmekandjad seoses:

a.	Toote registreerimine ühenduse andmebaasis	
b.	Teave vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006	N/A
c.	Üldine tooteteave, kasutusjuhend ja ohutusjuhised vastavalt määruse (EL) 2024/3110 lisale IV	N/A
3. Tootja

a.	Nimi	Robert Bosch Power Tools GmbH
b.	Registreeritud kaubanimi	
c.	Registreeritud asukoht	
d.	Postiaadress	70538 Stuttgart GERMANY
e.	Telefon	
f.	E-posti aadress	
g.	Veebileht	www.bosch-pt.com
4. Teavitatud asutus või tehnilise hindamise asutus

a.	Nimi	Saksa Ehitustehnika Instituut (DIBt)
b.	Registreeritud kaubanimi	
c.	Registreeritud asukoht	
d.	Postiaadress	Kolonnenstrasse 30 B 10829 Berlin GERMANY
e.	Telefon	+49 30 78730-0
f.	E-posti aadress	dibt@dibt.de
g.	Veebileht	www.dibt.de
5. Teavitatud asutuse või tehnilise hindamise asutuse tõend

Puit- ja kipsplaatehituse katsetamisasutus (VHT) – 1503 on hinnanud ja kontrollinud süsteemi 3 kohast toimivuspüsivust. Tüüpkatsetuste (tootjalt saadud juhusliku prooviga), tüübiarvutuse, väärtusetabelite või toote kirjeldusdokumentide alusel määrati kindlaks prototüüp ja koostati ehitustootete oluliste iseloomustavate tunnuste kohta katsetamisaruanne.
6. Tehniline viitedokument
7. Deklareeritud toimivus ja jätkusuutlikkuse näitajad

Pikaealisus (korrosioonikaitse)	Läbimõõt	Iseloomulik pea läbitõmbeparameeter		Iseloomulik voolavusmoment	Väljatõmbekoormus pikaajalisteks ja püsisvkoormusteks (teenindusklass 1 ja 2)
		Kinnitusklabri laius	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Teenindusklass 1–2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

8. Kehtivad tootenõuded
9. Deklaratsioonid
- a. Käesoleva toote toimivus vastab punktis 7 nimetatud deklareeritud toimivusele.

b. Käesoleva toote jätkusuutlikkuse andmed on toote kohta kehtivate tootekategooria eeskirjade alusel õigesti arvutatud.

c. Käesolev toote vastab punktis 8 loetletud nõuetele.

Tootja eest ja tootja nimel allkirjastanud:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification





2024-03-25

Latviešu

VEIKTSPĒJAS UN ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Sask. ar. būvizrādājumu regula (ES) 2024/3110

1.	Izstrādājuma apraksts					
a.	Bosch unikālais identifikācijas kods (TTNr.):	2 607 017 758	2 607 017 759	2 607 017 760	2 607 017 761	2 607 017 762
b.	Izstrādājuma kategorija	Savienojošs elements				
c.	Paredzētais lietošanas mērķis:	Dibēja veida savienojuma komponents būvkoksnes izstrādājumiem, kas paredzēti nesošām konstrukcijām				
d.	Nominālais izmērs vai klasifikācija	Diametrs	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm	1,51 mm
		Skavas platums	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
e.	Būtiskās sastāvdaļas					
f.	Paredzamais vidējais un minimālais lietderīgās lietošanas laiks	Minimālais kalpošanas laiks: 35 gadi				
g.	Varianti	ETA-17/0777, EK & A2, dimanta pārklājums				
2.	Pastāvīgās saites vai datu nesēji saistībā ar:					
a.	Izstrādājuma reģistrācija Savienības datubāzē					
b.	Informācija saskaņā ar (EK) Nr. 1907/2006	N/A				
c.	Vispārīga informācija par izstrādājumu, lietošanas instrukcija un drošības instrukcijas saskaņā ar (ES) 2024/3110 IV pielikumu	N/A				
3.	Ražotājs					
a.	Nosaukums	Robert Bosch Power Tools GmbH				
b.	Reģistrētā komersanta firma					
c.	Reģistrētā juridiskā adrese					
d.	Pasta adrese	70538 Stuttgart GERMANY				
e.	Tālrunis					
f.	E-pasta adrese					
g.	Timekļa vietne	www.bosch-pt.com				
4.	Paziņotā struktūra vai tehniskā novērtējuma institūcija					
a.	Nosaukums	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) (Vācijas Būvniecības tehnoloģiju institūts)				
b.	Reģistrētā komersanta firma					
c.	Reģistrētā juridiskā adrese					

d. Pasta adrese

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
GERMANY

e. Tālrunis

+49 30 78730-0

f. E-pasta adrese

dibt@dibt.de

g. Tīmekļa vietne

www.dibt.de

5. Paziņotās struktūras vai tehniskā novērtējuma institūcijas apliecinājums

Koka un sausbūves testēšanas iestāde (VHT) – 1503 ir veikusi Eksploatācijas īpašību noturības novērtējumu un pārbaudi saskaņā ar sistēmu 3. Balstoties uz tipa pārbaudi (par pamatu ņemot no ražotāja iegūtu paraugu), tipa aprēķinu, vērtību tabulām vai izstrādājuma aprakstu saturošu dokumentāciju, tika noteikts izstrādājuma tips un tika izsniegts pārbaudes atzinums saistībā ar būvizstrādājuma būtiskajām īpašībām.

6. Tehniskais atsaucis dokuments

7. Deklarētās veikspējas īpašības un ilgspējas rādītāji

Ilgmūžība (aizsardzība pret koroziju)	Diametrs	Raksturīgais galvas caurplūdes parametrs		Raksturīgais plūsmas moments	Izvilksanas slodze pie ilgstošas un pastāvīgas slodzes (pakalpojuma klase 1 un 2)
		Skavas platums	fhead, k 350	My, k	Rax, d
Pakalpojuma klase 1–2 (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm²		

8. Izstrādājumam piemērojamās prasības

9. Skaidrojumi

a. Iepriekšminētā izstrādājuma veikspēja atbilst 7. punktā minētajiem deklarētajai veikspējai.

b. Iepriekšminētā izstrādājuma ilgspējas dati ir pareizi aprēķināti, pamatojoties uz izstrādājumam piemērojamajiem izstrādājumu kategorijas noteikumiem.

c. Iepriekšminētais izstrādājums atbilst 8. punktā minētajām prasībām.

Ražotāja uzdevumā un vārdā parakstīja:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification





2024-03-25

Lietuvių k.

EXPLOATACINIŲ SAVYBIŲ IR ATITIKTIES DEKLARACIJA

Pagal statybos produktų direktyva (ES) 2024/3110

1. Produkto aprašymas

a. Unikalus Bosch kodas (TTNr.):

2 607 017 758 2 607 017 759 2 607 017 760 2 607 017 761 2 607 017 762

b. Produkto kategorija

Jungiamoji priemonė

c. Numatyta naudojimo paskirtis:

Mūrvinių tipo jungiamoji priemonė laikančiosiems konstrukcijoms iš statybinės medienos

d. Vardiniai matmenys arba klasifikacija

Skersmuo 1,51 mm 1,51 mm 1,51 mm 1,51 mm 1,51 mm

Sąsagėlės plotis 10,5 mm 10,5 mm 10,5 mm 10,5 mm 10,5 mm

e. Pagrindinės sudedamosios dalys

f. Įvertinta vidutinė ir minimali naudojimo trukmė

Minimali naudojimo trukmė 35 metai

g. Variantai

ETA-17/0777, EB & A2, Diamond Coating

2. Nuolatinės nuorodos arba duomenų laikmenos, susijusios su:

a. Produkto registracija Sąjungos duomenų bazėje

b. Informacija pagal (EB) Nr. 1907/2006

N/A

c. Bendroji produkto informacija, naudojimo instrukcija ir saugos nuorodos pagal (ES) 2024/3110 priedas IV

N/A

3. Gamintojas

Bosch Power Tools

1 609 92A F7E | (22.10.2025) | 35

- a.

Pavadinimas

Robert Bosch Power Tools GmbH
- b.

Registruotas prekybinis pavadinimas
- c.

Registruota įmonės buveinė
- d.

Pašto adresas

70538 Stuttgart
GERMANY
- e.

Telefonas
- f.

El. pašto adresas
- g.

Internetinis puslapis

www.bosch-pt.com
4.

Notifikuota įstaiga arba techninė vertinimo įstaiga
- a.

Pavadinimas

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)
- b.

Registruotas prekybinis pavadinimas
- c.

Registruota įmonės buveinė
- d.

Pašto adresas

Kolonnenstrasse 30 B
10829 Berlin
GERMANY
- e.

Telefonas

+49 30 78730-0
- f.

El. pašto adresas

dibt@dibt.de
- g.

Internetinis puslapis

www.dibt.de
5.

Notifikuotos įstaigos arba techninės vertinimo įstaigos sertifikatas

„Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau“ (VHT) – 1503 pagal 3 sistemą atliko eksploatacinių savybių pastovumo vertinimą ir patikrinimą. Produkto tipas buvo nustatytas remiantis tipo bandymu (pagal gamintojo paimtą bandinį), tipo apskaičiavimu, verčių lentelėmis arba produkto aprašymo dokumentais ir buvo išduota bandymų ataskaita, remiantis esminėmis statybos produkto charakteristikomis.

6. Techninis informacinis dokumentas

7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės ir tvarumo charakteristikos

Ilgamžiškumas (apsauga nuo korozijos)	Skersmuo	Būdingas galvutės traukimo parametras		Būdingas takumo momentas	Ilgalaikės ir nuolatinės apkrovos ištraukimo apkrova (1 ir 2 techninės priežiūros klasė)
		Sąsagėlės plotis	fhead, k 350	My, k	Rax, d
1–2 techninės priežiūros klasė (galv. 12 µm)	1,51 mm	10,50 mm	37 N/mm ²	0,67 Nm	70 N
		27,00 mm	23 N/mm ²		
	1,78 mm	11,30 mm	38 N/mm ²	0,83 Nm	70 N
	2,00 mm	11,60 mm	35 N/mm ²	1,24 Nm	70 N
		26,80 mm	37 N/mm ²		

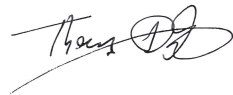
8. Galiojantys reikalavimai produktui

9. Deklaracijos

- a.
- Pirmiau nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 7 punkte nurodytas deklaruotas eksploatacines savybes.
- b.
- Aukščiau nurodyto produkto tvarumo duomenys buvo teisingai apskaičiuoti remiantis produktui taikomomis produktų kategorijos taisyklėmis.
- c.
- Aukščiau nurodytas produktas atitinka 8 punkte pateiktus reikalavimus.

Už gamintoją ir gamintojo vardu pasirašė:

Thomas Donato
Chairman of the Management Board



2024-03-25

Helmut Heinzelmann
Head of Product Certification

