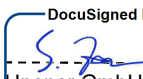
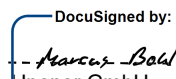
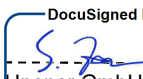
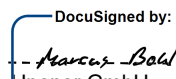
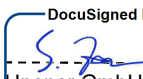
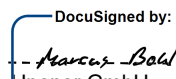


Declaration of Performance EN

Acc. to construction product regulation (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



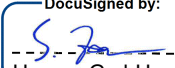
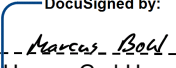
1	Unique identification code of the product-type	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM			
2	Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) :	N.A.			
3	Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer :	Thermal insulation of buildings			
4	Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany			
5	Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) :	N.A.			
6	System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V :	System 3			
7	In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard				
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)				
	performed under system 3 and issued				
	Certificate Acermi N° 16/121/1168				
8	In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued covered by a harmonized standard	N.A.			
9	Declared performance				
	Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification		
	Reaction to fire class	Class F	EN 13165+A2:2016		
	Thermal conductivity	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016		
	Thermal resistance	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016		
	Compressive stress at 10% deformation	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Dimension stability under specified temperature and humidity conditions	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016		
	Thickness	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016		
	Tensile strength perpendicular to faces	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Water absorption	WL(T)2	EN 13165+A2:2016		
10	The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Signed for and on behalf of the manufacturer by				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"> Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH 897F8394C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH C4253E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E </td> </tr> </table>			Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH 897F8394C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH C4253E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E
Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH 897F8394C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH C4253E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E				
0					

Leistungserklärung DE

Nach Bauproduktenverordnung (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



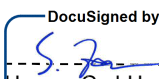
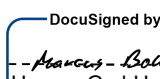
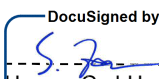
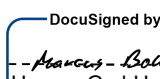
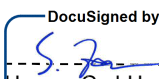
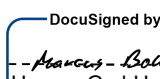
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM	
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 :	N.A.	
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation :	Thermische Isolierung von Gebäuden	
4	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany	
5	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist :	N.A.	
6	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V :	System 3	
7	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird		
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)		
	hat nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt		
	Certificate Acermi N° 16/121/1168		
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist		N.A.
9	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Feuerwiderstandsklasse	Class F	EN 13165+A2:2016
	Thermische Leitfähigkeit	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016
	Thermischer Widerstand	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016
	Druckspannung bei 10% Stauchung	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016
	Formstabilität bei definierter Temperatur und Feuchte	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016
	Dicke	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016
	Zugfestigkeit senkrecht zu Flächen	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016
	Wasseraufnahme	WL(T)2	EN 13165+A2:2016
10	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von		
	Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E		Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E
0			

YDEEVNEDEKLARATION DA

Ifølge byggevarer regulering (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

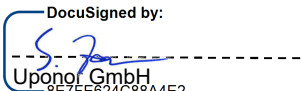
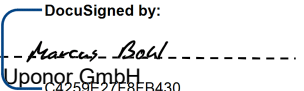
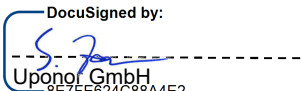
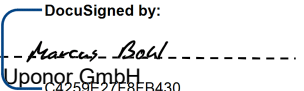
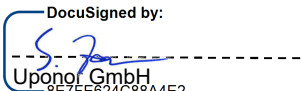
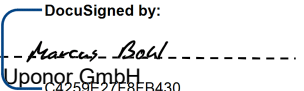


1	Varetypens unikke identifikationskode	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM			
2	Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevarer kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4 :	N.A.			
3	Byggevarerens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten :	Termisk isolering af bygninger			
4	Fabrikantens navn, registrerede firmabetejgnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany			
5	I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2 :	N.A.			
6	Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarerens ydeevne, jf. bilag V :	System 3			
7	Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevarer, der er omfattet af en harmoniseret standard				
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)				
	udførte efter system 3 og udstedte				
	Certificate Acermi N° 16/121/1168				
8	Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevarer, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering	N.A.			
9	Deklareret ydeevne				
	Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer		
	Reaktion på brand klasse	Class F	EN 13165+A2:2016		
	Varmeledningsevne	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016		
	Termisk modstand	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016		
	Trykspænding ved 10% deformation	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Dimensionsstabilitet under specificerede temperatur- og fugtighedsforhold	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016		
	Tykkelse	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016		
	Trækstyrke vinkelret på ansigter	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Vandabsorption	WL(T)2	EN 13165+A2:2016		
10	Ydeevnen for den byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4. Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>----- Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </td> </tr> </table>			<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>----- Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>
<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>----- Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>				
0					

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES ES

De acuerdo con la construcción regulación productos (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



1	Código de identificación única del producto tipo	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM			
2	Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4 :	N.A.			
3	Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante :	El aislamiento térmico de edificios			
4	Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany			
5	En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2 :	N.A.			
6	Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V :	System 3			
7	En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada				
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)				
	tarea realizada por el sistema 3 y emitido				
	Certificate Acermi N° 16/121/1168				
8	En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea	N.A.			
9	Prestaciones declaradas				
	Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas		
	Clase de reacción al fuego	Class F	EN 13165+A2:2016		
	Conductividad térmica	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016		
	Resistencia termica	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016		
	esfuerzo de compresión en el 10% de deformación	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016		
	estabilidad dimensional bajo condiciones de temperatura y humedad especificados	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016		
	Espesor	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016		
	Resistencia a la tracción perpendicular a las caras	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016		
Absorción de agua	WL(T)2	EN 13165+A2:2016			
10	Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4. Firmado por y en nombre del fabricante por				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"> Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH 8E7FE624C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E </td> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"> Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH C4259E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E </td> </tr> </table>			Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH 8E7FE624C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH C4259E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E
Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH 8E7FE624C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH C4259E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E				
0					

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

FR



Selon la construction des produits régulation (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

1	Code d'identification unique du produit type	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM	
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :	N.A.	
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :	Isolation thermique des bâtiments	
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany	
5	Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :	N.A.	
6	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :	System 3	
7	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée		
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)		
	a réalisé selon le système 3 a délivré		
	Certificate Acermi N° 16/121/1168		
8	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée	N.A.	
9	Performances déclarées		
	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
	Réaction au feu classe	Class F	EN 13165+A2:2016
	Conductivité thermique	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016
	Résistance thermique	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016
	Contrainte de compression à 10% de déformation	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016
	Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016
	Épaisseur	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016
	Vetolujuus kohtisuorassa pintoihin nähden	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016
Absorption de l'eau	WL(T)2	EN 13165+A2:2016	
10	Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signé pour le fabricant et en son nom par		
	<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>		<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>
0			

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IT

Secondo la costruzione regolamentazione prodotti (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

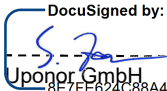
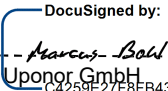
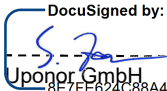
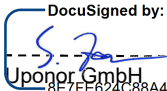
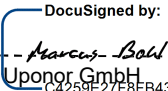


1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM			
2	Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4 :	N.A.			
3	Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante :	isolamento termico degli edifici			
4	Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany			
5	Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2 :	N.A.			
6	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V :	System 3			
7	Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata				
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)				
	ha effettuato secondo il sistema 3 e ha rilasciato				
	Certificate Acermi N° 16/121/1168				
8	Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea	N.A.			
9	Prestazione dichiarata				
	Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata		
	Classe di reazione al fuoco	Class F	EN 13165+A2:2016		
	Conduttività termica	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016		
	Resistenza termica	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016		
	Resistenza a compressione al 10% di Deformazione	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Stabilità dimensionale a temperature ed umidità specificate	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016		
	Spessore	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016		
	Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Assorbimento dell'acqua	WL(T)2	EN 13165+A2:2016		
10	La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4. Firmato a nome e per conto di				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"> Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E </td> </tr> </table>			Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E
Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E				
0					

PRESTATIEVERKLARING NL

Volgens bouwproducten regelgeving (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



1	Unieke identificatiecode van het producttype	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM		
2	Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4 :	N.A.		
3	Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald :	Thermische isolatie van gebouwen		
4	Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany		
5	Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5 :	N.A.		
6	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V :	System 3		
7	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt			
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)			
	heeft onder systeem de volgende taken uitgevoerd 3 en heeft verstrekt			
	Certificate Acermi N° 16/121/1168			
8	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven	N.A.		
9	Aangegeven prestatie			
	Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties	
	Reactie op brandklasse	Class F	EN 13165+A2:2016	
	Warmtegeleiding	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016	
	Thermische weerstand	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016	
	Drukspanning bij 10% vervorming	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016	
	Dimensionele stabiliteit bij een bepaalde temperatuur en vochtigheidsgraad	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016	
	Dikte	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016	
	Treksterkte loodrecht op vlakken	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016	
	Waterabsorptie	WL(T)2	EN 13165+A2:2016	
10	De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. Ondertekend voor en namens de fabrikant door			
	<table style="width:100%; border:none;"> <tr> <td style="width:50%; border:none; vertical-align:top;"> <p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH 8E7FE924C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </td> <td style="width:50%; border:none; vertical-align:top;"> <p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH C4258E27F8FB430... Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </td> </tr> </table>			<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH 8E7FE924C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>
<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH 8E7FE924C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH C4258E27F8FB430... Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>			
0				

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO PT

De acordo com a regulamentação produtos de construção (EU) 305/2011
Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



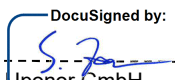
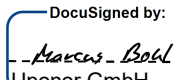
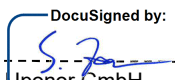
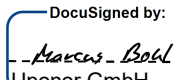
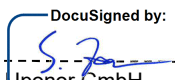
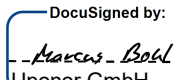
1	Código de identificação único do produto-tipo	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM	
2	Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n. o 4 do artigo 11. o :	N.A.	
3	Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante :	O isolamento térmico de edifícios	
4	Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n. o 5 do artigo 11. o :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany	
5	Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n. o 2 do artigo 12. o :	N.A.	
6	Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V :	System 3	
7	No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada		
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)		
	realizou no âmbito do sistema 3 e emitiu		
	Certificate Acermi N° 16/121/1168		
8	No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia	N.A.	
9	Desempenho declarado		
	Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
	Reação à classe de fogo	Class F	EN 13165+A2:2016
	Condutividade térmica	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016
	Resistência térmica	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016
	tensão de compressão em 10% de deformação	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016
	estabilidade dimensional sob condições de temperatura e humidade especificados	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016
	Espessura	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016
	Resistência à tração perpendicular às faces	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016
	Absorção de água	WL(T)2	EN 13165+A2:2016
10	O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9. A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4. Assinado por e em nome do fabricante por		
	Hamburg, 02.08.2023		
	DocuSigned by:		
	Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E		
	Hassfurt, 02.08.2023		
	DocuSigned by:		
	Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E		
	0		

PRESTANDEKLARATION SV

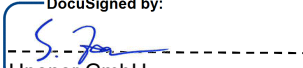
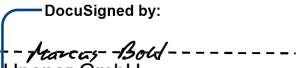
Enligt byggprodukter reglering (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



1	Produkttypens unika identifikationskod	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM			
2	Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4 :	N.A.			
3	Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren :	Värmeisolering av byggnader			
4	Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany			
5	I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2 :	N.A.			
6	Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V :	System 3			
7	För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard				
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)				
	har utfört enligt system 3 och har utfärdat				
	Certificate Acermi N° 16/121/1168				
8	För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats	N.A.			
9	Angiven prestanda				
	Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation		
	Reaktion vid brandklass	Class F	EN 13165+A2:2016		
	Värmeledningsförmåga	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016		
	Termisk resistans	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016		
	Tryckhållfasthet vid 10% deformation	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Dimensionsstabilitet under bestämda temperatur- och fuktighetsförhållanden	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016		
	Tjocklek	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016		
	Draghållfasthet vinkelrätt mot ansikten	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Vatten absorption	WL(T)2	EN 13165+A2:2016		
10	Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4. Undertecknat för tillverkaren av				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 50%;"> Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH 8E7FE624C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E </td> <td style="text-align: center; width: 50%;"> Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH C4259E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E </td> </tr> </table>			Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH 8E7FE624C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH C4259E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E
Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH 8E7FE624C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH C4259E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E				
0					

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ ROÎn conformitate cu construcție reglementarea produselor (EU) 305/2011
Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

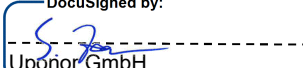
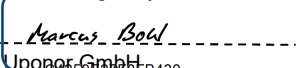
1	Cod unic de identificare al produsului-tip	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM	
2	Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4) :	N.A.	
3	Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant :	Izolarea termică a clădirilor	
4	Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5) :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany	
5	După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2) :	N.A.	
6	Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V :	System 3	
7	În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat		
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)		
	a efectuat în cadrul sistemului 3 și a emis		
	CertIFICATE Acermi N° 16/121/1168		
8	În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană	N.A.	
9	Performanța declarată		
	Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
	Reacție la clasa de foc	Class F	EN 13165+A2:2016
	Conductivitate termică	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016
	Rezistența termică	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016
	compresionii la 10% deformare	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016
	Stabilitatea dimensională în condiții de temperatură și umiditate specificate	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016
	Grosime	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016
	Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016
	Absorbția apei	WL(T)2	EN 13165+A2:2016
10	Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4. Semnată pentru și în numele fabricantului de către		
	<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>		<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>
0			

SUORITUSTASOILMOITUS FI

Mukaan rakennustuotteet asetuksen (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



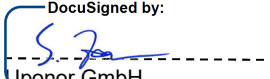
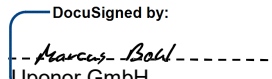
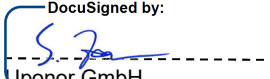
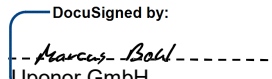
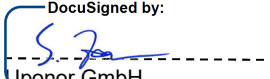
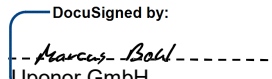
1	Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM
2	Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään :	N.A.
3	Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset :	Lämpöeristys rakennusten
4	Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany
5	Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden :	N.A.
6	Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmistusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti :	System 3
7	Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta	
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)	
	suoritti järjestelmän 3 mukaisesti ja antoi	
	Certificate Acermi N° 16/121/1168	
8	Kun kyse on suoritusasteoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi	N.A.
9	Ilmoitetut suoritusasteet	
	Perusominaisuudet	Suoritusaste
	Reagointi paloluokka	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmit
	Lämmönjohtokyky	Class F
	Terminen resistanssi	0,022 W/mK
	Puristusjännitys 10% muodonmuutos	2,20 m²K/W
	Mittapysyvyys tietyssä lämpötilassa ja kosteusolosuhteissa	CS(10\Y)150 ≥150 kPa
	Paksuus	DS(70,90)3-DS(-20,-)1
	Vetolujuus kohtisuorassa pintoihin nähden	T(2) ±2mm
	Veden imeytyminen	TR80 ≥80 kPa
		WL(T)2
		EN 13165+A2:2016
		EN 13165+A2:2016
		EN 13165+A2:2016
		EN 13165+A2:2016
		EN 13165+A2:2016
		EN 13165+A2:2016
		EN 13165+A2:2016
		EN 13165+A2:2016
10	Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteojen mukaiset. Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla. Valmistajan puolesta allekirjoittanut	
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </div> </div>	
	0	

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CS

Podle stavební úpravy produktů (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM		
2	Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 :	N.A.		
3	Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce :	Zateplování budov		
4	Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany		
5	Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 :	N.A.		
6	Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V :	System 3		
7	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma			
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)			
	provedl podle systému 3 a vydal			
	Certificate Acermi N° 16/12/1168			
8	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:	N.A.		
9	Vlastnosti uvedené v prohlášení			
	Základní charakteristiky	Vlastnost		
	Třída reakce na oheň	Class F		
	Tepelná vodivost	0,022 W/mK		
	tepelný odpor	2,20 m²K/W		
	Napětí v tlaku při 10% deformaci	CS(10\Y)150 ≥150 kPa		
	Rozměrové stability za stanovených teplotních a vlhkostních podmínek,	DS(70,90)3-DS(-20,-)1		
	tloušťka	T(2) ±2mm		
	Pevnost v tahu kolmá k plochám	TR80 ≥80 kPa		
	Absorbce vody	WL(T)2		
		Harmonizované technické specifikace		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
10	Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem			
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </td> </tr> </table>		<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>
<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>			
	0			

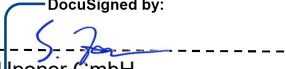
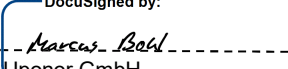
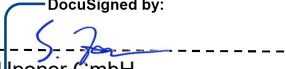
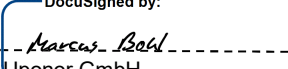
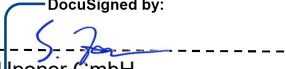
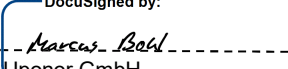
EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

LT



Pagal statybos produktų reglamente (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

1	Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM			
2	Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 4 dalį :	N.A.			
3	Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją :	Pastatų šiltinimas			
4	Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 5 dalį :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany			
5	Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas :	N.A.			
6	Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede :	System 3			
7	Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas, atveju				
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)				
	atliko pagal sistemą 3 ir išdavė				
	Certificate Acermi N° 16/121/1168				
8	Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas, atveju	N.A.			
9	Deklaruojamos eksploatacinės savybės				
	Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija		
	Degumo klasė	Class F	EN 13165+A2:2016		
	Šilumos laidumas	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016		
	šiluminė varža	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016		
	Stipris gniuždant esant 10% deformacijai	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Matmenų stabilumas nurodytomis temperatūros ir drėgmės sąlygomis	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016		
	storis	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016		
	Tempiamasis stipris statmenas paviršiams	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Vandens absorbcija	WL(T)2	EN 13165+A2:2016		
10	1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe. Pasirašyta (gamintojas ir jo vardu)				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"> <p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"> <p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </td> </tr> </table>			<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>
<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>				
0					

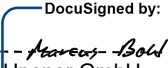
EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

LV



Saskaņā ar Būvuzstrādājumu regulas (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

1	Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM	
2	Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvuzstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. panta 4. punktā :	N.A.	
3	Būvuzstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs :	Ēku siltināšana	
4	Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany	
5	Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem :	N.A.	
6	Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā :	System 3	
7	Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvuzstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts		
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)		
	veica atbilstīgi sistēmai 3 un izdeva		
	Certificate Acermi N° 16/121/1168		
8	Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvuzstrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums	N.A.	
9	Deklarētās ekspluatācijas īpašības		
	Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
	Reakcija uz uguni klase	Class F	EN 13165+A2:2016
	Siltumvadītspēja	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016
	termiskā pretestība	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016
	Spiedes stiprība pie 10% deformācijas	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016
	Izmēru stabilitāte saskaņā ar noteiktiem temperatūras un mitruma apstākļos	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016
	biezums	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016
	Stiepes izturība perpendikulāra sejam	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016
	Udens absorbcija	WL(T)2	EN 13165+A2:2016
10	Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs		
	Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E		Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E
0			

TOIMIVUSDEKLARATSIOON ET

Vastavalt ehitustoodete määrus (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

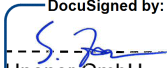
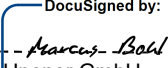


1	Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM																											
2	Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt :	N.A.																											
3	Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega :	Hoonete soojustamiseks																											
4	Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany																											
5	Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid :	N.A.																											
6	V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid :	System 3																											
7	Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679) teostas süsteemi kohaselt 3 ning andis välja Certificate Acermi N° 16/121/1168																												
8	Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral	N.A.																											
9	Deklareeritud toimivus <table border="1"> <thead> <tr> <th>Põhiomadused</th> <th>Toimivus</th> <th>Ühtlustatud tehniline kirjeldus</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Käitumine tulekahju klass</td> <td>Class F</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Soojusjuhtivus</td> <td>0,022 W/mK</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Soojatakistus</td> <td>2,20 m²K/W</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Survetugevus 10% deformatsiooni</td> <td>CS(10\Y)150 ≥150 kPa</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Mõõtmete stabiilsus kindlaksmääratud temperatuuri ja niiskuse tingimustes</td> <td>DS(70,90)3-DS(-20,-)1</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>paksus</td> <td>T(2) ±2mm</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Tõmbetugevus risti nägudega</td> <td>TR80 ≥80 kPa</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Vee imendumine</td> <td>WL(T)2</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> </tbody> </table>		Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus	Käitumine tulekahju klass	Class F	EN 13165+A2:2016	Soojusjuhtivus	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016	Soojatakistus	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016	Survetugevus 10% deformatsiooni	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016	Mõõtmete stabiilsus kindlaksmääratud temperatuuri ja niiskuse tingimustes	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016	paksus	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016	Tõmbetugevus risti nägudega	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016	Vee imendumine	WL(T)2	EN 13165+A2:2016
Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus																											
Käitumine tulekahju klass	Class F	EN 13165+A2:2016																											
Soojusjuhtivus	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016																											
Soojatakistus	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016																											
Survetugevus 10% deformatsiooni	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016																											
Mõõtmete stabiilsus kindlaksmääratud temperatuuri ja niiskuse tingimustes	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016																											
paksus	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016																											
Tõmbetugevus risti nägudega	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016																											
Vee imendumine	WL(T)2	EN 13165+A2:2016																											
10	Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel. Tootja poolt ja nimel allkirjastanud																												
	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;"> Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E </td> <td style="text-align: center;"> Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E </td> </tr> </table>		Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E																									
Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E																												
	0																												

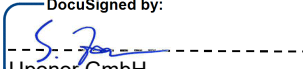
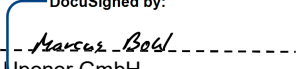
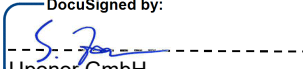
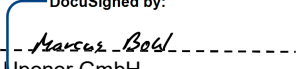
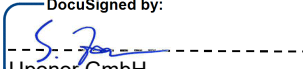
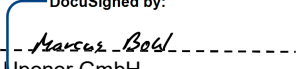
TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT HU

Szerint az építési termékekre szabályozás (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



1	A terméktípus egyedi azonosító kódja	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM
2	Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően :	N.A.
3	Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban :	Épületek hőszigetelésére
4	A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany
5	Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak :	N.A.
6	Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek :	System 3
7	Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén	
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)	
	-t végzett a(z) a rendszerben 3 és a következőt adta ki	
	Certificate Acermi N° 16/121/1168	
8	Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki	N.A.
9	A nyilatkozat szerinti teljesítmény	
	Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény
	Tűzveszélyességi osztály	Class F
	Hővezető	0,022 W/mK
	Hőálló	2,20 m²K/W
	Nyomófeszültség 10% deformáció	CS(10\Y)150 ≥150 kPa
	Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú	DS(70,90)3-DS(-20,-)1
	Vastagság	T(2) ±2mm
	A felületekre meroleges szakítószilárdság	TR80 ≥80 kPa
	Víznyelés	WL(T)2
	Harmonizált műszaki előírások	EN 13165+A2:2016
	EN 13165+A2:2016	EN 13165+A2:2016
	EN 13165+A2:2016	EN 13165+A2:2016
	EN 13165+A2:2016	EN 13165+A2:2016
	EN 13165+A2:2016	EN 13165+A2:2016
	EN 13165+A2:2016	EN 13165+A2:2016
	EN 13165+A2:2016	EN 13165+A2:2016
	EN 13165+A2:2016	EN 13165+A2:2016
	EN 13165+A2:2016	EN 13165+A2:2016
10	Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy	
	Hamburg, 02.08.2023	Hassfurt, 02.08.2023
	DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E
	0	

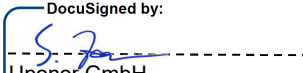
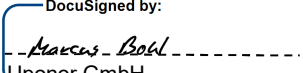
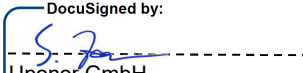
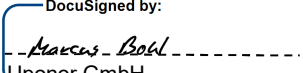
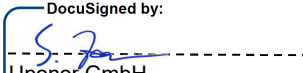
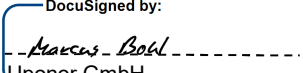
IZJAVA O LASTNOSTIH SLV skladu z uredbo gradbene proizvode (EU) 305/2011
Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

1	Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM																												
2	Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11(4) :	N.A.																												
3	Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec :	Toplotna izolacija stavb																												
4	Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5) :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany																												
5	Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2) :	N.A.																												
6	Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V :	System 3																												
7	Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679) je izvedel v okviru sistema 3 in izdal Certificate Acermi N° 16/121/1168																													
8	Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena	N.A.																												
9	Navedena lastnost <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bistvene značilnosti</th> <th>Lastnost</th> <th>Harmonizirane tehnične specifikacije</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Odziv na požarni razred</td> <td>Class F</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Toplotna prevodnost</td> <td>0,022 W/mK</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>toplotna upornost</td> <td>2,20 m²K/W</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Tlačna napetost pri 10% deformaciji</td> <td>CS(10\Y)150 ≥150 kPa</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Dimenzijska stabilnost v določenih pogojih temperature in vlage</td> <td>DS(70,90)3-DS(-20,-)1</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>debelina</td> <td>T(2) ±2mm</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Draghållfasthet vinkelrätt mot ansikten</td> <td>TR80 ≥80 kPa</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Absorpcija vode</td> <td>WL(T)2</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> </tbody> </table>			Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije	Odziv na požarni razred	Class F	EN 13165+A2:2016	Toplotna prevodnost	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016	toplotna upornost	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016	Tlačna napetost pri 10% deformaciji	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016	Dimenzijska stabilnost v določenih pogojih temperature in vlage	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016	debelina	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016	Draghållfasthet vinkelrätt mot ansikten	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016	Absorpcija vode	WL(T)2	EN 13165+A2:2016
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije																												
Odziv na požarni razred	Class F	EN 13165+A2:2016																												
Toplotna prevodnost	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016																												
toplotna upornost	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016																												
Tlačna napetost pri 10% deformaciji	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016																												
Dimenzijska stabilnost v določenih pogojih temperature in vlage	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016																												
debelina	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016																												
Draghållfasthet vinkelrätt mot ansikten	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016																												
Absorpcija vode	WL(T)2	EN 13165+A2:2016																												
10	Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4. Podpisal za in v imenu proizvajalca																													
	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;"> Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH 8E7FE624C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E </td> <td style="text-align: center;"> Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH C4259E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E </td> </tr> </table>			Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH 8E7FE624C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH C4259E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E																									
Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH 8E7FE624C88A4E2... Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH C4259E27F8FB430... Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E																													
0																														

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ EL

Σύμφωνα με την κατασκευή κανονισμός για τα προϊόντα (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



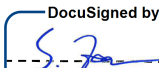

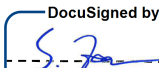

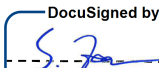

1	Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM																											
2	Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11 παράγραφος 4 :	N.A.																											
3	Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή :	Θερμική μόνωση των κτιρίων																											
4	Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany																											
5	Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2 :	N.A.																											
6	Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V :	System 3																											
7	Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679) διενήργησε βάσει του συστήματος 3 και εξέδωσε Certificate Acermi N° 16/121/1168																												
8	Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση	N.A.																											
9	Δηλωθείσα απόδοση <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ουσιώδη χαρακτηριστικά</th> <th>Απόδοση</th> <th>Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Αντίδραση στην κατηγορία πυρκαγιάς</td> <td>Class F</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Θερμική αγωγιμότητα</td> <td>0,022 W/mK</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Θερμική αντίσταση</td> <td>2,20 m²K/W</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Τάση συμπίεσης σε 10% παραμόρφωση</td> <td>CS(10\Y)150 ≥150 kPa</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Σταθερότητα διαστάσεων κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας</td> <td>DS(70,90)3-DS(-20,-)1</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Πάχος</td> <td>T(2) ±2mm</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Αντοχή εφελκυσμού κάθετα προς τις όψεις</td> <td>TR80 ≥80 kPa</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> <tr> <td>Απορρόφηση νερού</td> <td>WL(T)2</td> <td>EN 13165+A2:2016</td> </tr> </tbody> </table>		Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή	Αντίδραση στην κατηγορία πυρκαγιάς	Class F	EN 13165+A2:2016	Θερμική αγωγιμότητα	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016	Θερμική αντίσταση	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016	Τάση συμπίεσης σε 10% παραμόρφωση	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016	Σταθερότητα διαστάσεων κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016	Πάχος	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016	Αντοχή εφελκυσμού κάθετα προς τις όψεις	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016	Απορρόφηση νερού	WL(T)2	EN 13165+A2:2016
Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή																											
Αντίδραση στην κατηγορία πυρκαγιάς	Class F	EN 13165+A2:2016																											
Θερμική αγωγιμότητα	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016																											
Θερμική αντίσταση	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016																											
Τάση συμπίεσης σε 10% παραμόρφωση	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016																											
Σταθερότητα διαστάσεων κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016																											
Πάχος	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016																											
Αντοχή εφελκυσμού κάθετα προς τις όψεις	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016																											
Απορρόφηση νερού	WL(T)2	EN 13165+A2:2016																											
10	Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9. Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4. Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"> Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E </td> </tr> </table>		Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E																									
Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E																												
0																													

IZJAVA O SVOJSTVIMA HR

Prema građevnih proizvoda regulacije (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



1	Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM		
2	Tip, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi element kojim se omogućuje identifikacija građevnog proizvoda, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 4 :	N.A.		
3	Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvidio proizvođač :	Toplinska izolacija zgrada		
4	Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirani žig i kontaktna adresa proizvođača, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany		
5	Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadatke poblize označene u članku 12. stavku 2. :	N.A.		
6	Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda, kako je utvrđeno u Prilogu V :	System 3		
7	U slučaju Izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679) provedeno sukladno sustavu 3 i izdano Certificate Acermi N° 16/121/1168			
8	U slučaju izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod za koji je izdana europska tehnička ocjena	N.A.		
9	Objavljeno svojstvo			
	Bitne značajke	Svojstva		
	Reakcija na požar klase	Class F		
	Toplinska vodljivost	0,022 W/mK		
	Toplinski otpor	2,20 m²K/W		
	Tlačna naprezanja na 10% deformacije	CS(10\Y)150 ≥150 kPa		
	Dimenzijska stabilnost pod određenim uvjetima temperature i vlažnosti	DS(70,90)3-DS(-20,-)1		
	Debljina	T(2) ±2mm		
	Vucna cvrstoca okomito na lica	TR80 ≥80 kPa		
	Upijanje vode	WL(T)2		
		Usklađena tehnička specifikacija		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
10	Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u točki 9. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4. Za proizvođača i u njegovo ime potpisao			
	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> <p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </td> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> <p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </td> </tr> </table>		<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>
<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>			
0				

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

PL



Według Construction Products regulacji (EU) 305/2011

Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

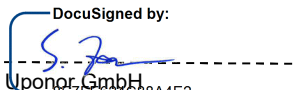
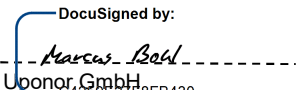
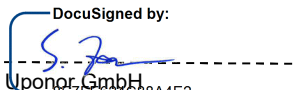
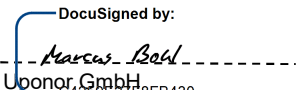
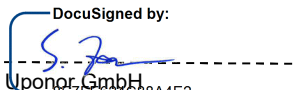
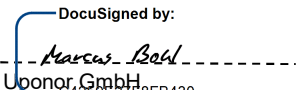
1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM			
2	Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4 :	N.A.			
3	Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną :	Ocieplanie budynków			
4	Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany			
5	W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2 :	N.A.			
6	System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V :	System 3			
7	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną				
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)				
	przeprowadził(-a/-o) w systemie 3 i wydał(-a/-o)				
	Certificate Acermi N° 16/121/1168				
8	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna	N.A.			
9	Deklarowane właściwości użytkowe				
	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna		
	Klasa reakcji na ogień	Class F	EN 13165+A2:2016		
	Przewodność cieplna	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016		
	Opór cieplny	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016		
	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016		
	Grubość	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016		
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadła do powierzchni	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Absorpcja wody	WL(T)2	EN 13165+A2:2016		
10	Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4. W imieniu producenta podpisał(-a)				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </td> </tr> </table>			<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>
<p>Hamburg, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 02.08.2023</p> <p>DocuSigned by:</p>  <p>-----</p> <p>Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>				
	0				

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

BG



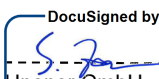
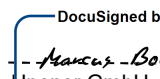
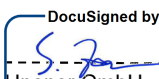
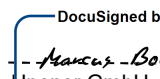
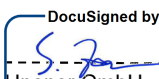
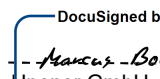
Според строителни продукти регулация (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802

1	Уникален идентификационен код на типа продукт	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM			
2	Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4 :	N.A.			
3	Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя :	Топлоизолация на сгради			
4	Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany			
5	Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2 :	N.A.			
6	Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V :	System 3			
7	В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт				
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)				
	извърши по система 3 и издаде				
	Certificate Acermi N° 16/121/1168				
8	В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка	N.A.			
9	Декларираните експлоатационни показатели				
	Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация		
	Реакция на огън клас	Class F	EN 13165+A2:2016		
	Топлопроводимост	0,022 W/mK	EN 13165+A2:2016		
	Термично съпротивление	2,20 m²K/W	EN 13165+A2:2016		
	На натиск при 10% деформация	CS(10\Y)150 ≥150 kPa	EN 13165+A2:2016		
	Стабилност на размерите при определени температура и влажност	DS(70,90)3-DS(-20,-)1	EN 13165+A2:2016		
	дебелина	T(2) ±2mm	EN 13165+A2:2016		
	Якост на опън перпендикулярно на повърхностите	TR80 ≥80 kPa	EN 13165+A2:2016		
Водна абсорбция	WL(T)2	EN 13165+A2:2016			
10	Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4. Подписано за и от името на производителя от				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E </td> </tr> </table>			Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E
Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E				
0					

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH SK

Podľa stavebné úpravy produktov (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_TACKER_1089877_INT_1096415_20230802



1	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	1089877_UPONOR TACKER PANEL FR PIR R=2,2 48X1200X1000MM		
2	Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4 :	N.A.		
3	Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou :	Zatepľovanie budov		
4	Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5 :	Uponor GmbH Industriestraße 56, 97437 Hassfurt, Germany		
5	V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods. 2 :	N.A.		
6	Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V :	System 3		
7	V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma			
	KIWA Nederland B.V. (NB 0063) Centre Scientifique et Technique du Batiment (CSTB) (NB 0679)			
	vykonal v systéme 3 a vydala			
	Certificate Acermi N° 16/121/1168			
8	V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie	N.A.		
9	Deklarované parametre			
	Podstatné vlastnosti	Parametre		
	Trieda reakcie na oheň	Class F		
	Tepelná vodivosť	0,022 W/mK		
	tepelný odpor	2,20 m²K/W		
	Napätie v tlaku pri 10% deformácii	CS(10\Y)150 ≥150 kPa		
	Rozmerovej stability pri stanovených teplotných a vlhkostných podmienok	DS(70,90)3-DS(-20,-)1		
	Hrúbka	T(2) ±2mm		
	Pevnosť v ťahu kolmá na steny	TR80 ≥80 kPa		
	Nasiakavosť	WL(T)2		
		Harmonizované technické špecifikácie		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
		EN 13165+A2:2016		
10	Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 9. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4. Podpísal(-a) za a v mene výrobcu			
	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;"> Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E </td> <td style="text-align: center;"> Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E </td> </tr> </table>		Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E
Hamburg, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 02.08.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Marcus Böhl Manager Approvals and Certifications BLD-E			
	0			