



Declaration of Performance EN

Acc. to construction product regulation (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805





1	Unique identification code of the product-type	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	performed initial tests under system 3 and issued		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Thermal conductivity	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Thermal resistance	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02
	Compressive stress at 10% deformation	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	Bending strenght	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	Dimension stability under specified temperature and humidity conditions	DS(70.-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	Dimension stability under normal laboratory conditions	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	Length	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Width	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Squareness	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	Flatness	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
	Thickness	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
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		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>		
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70.-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100			

Leistungserklärung DE

Nach Bauproduktenverordnung (EU) 305/2011

Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805




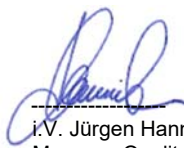
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 :	N.A.	
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke 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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	hat Erstmusterprüfung nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Thermische Leitfähigkeit	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Thermischer Widerstand	0,75 m²K/W	EN 13163:2017-02
	Druckspannung bei 10% Stauchung	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	Biegesteifigkeit	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	Formstabilität bei definierter Temperatur und Feuchte	DS(70.-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	Formstabilität bei Laborbedingung	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	Länge	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Weite	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Rechteckigkeit	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	Ebenheit	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
	Dicke	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
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		
	 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018		 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70.-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100			

YDEEVNEDEKLARATION DA

Ifølge byggevarer regulering (EU) 305/2011

Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805





1	Varetypens unikke identifikationskode	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	udførte indledende test efter system 3 og udstedte		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Varmeledningsevne	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Termisk modstand	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02
	Trykspænding ved 10% deformation	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	bøjningsstyrke	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	Dimensionsstabilitet under specificerede temperatur- og fugtighedsforhold	DS(70.-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	Dimensional stabilitet under normale laboratorieforhold	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	længde	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	bredde	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Firkanthed	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	fladhed	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
Tykkelse	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02	
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		
 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018		 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018	
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70.-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100			

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES ES

De acuerdo con la construcción regulación productos (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805





1	Código de identificación única del producto tipo	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	tarea realizada pruebas iniciales por el sistema 3 y emitido		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Conductividad térmica	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Resistencia termica	0,75 m²K/W	EN 13163:2017-02
	esfuerzo de compresión en el 10% de deformación	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	Resistencia a la flexión	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	estabilidad dimensional bajo condiciones de temperatura y humedad especificados	DS(70.-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	estabilidad dimensional bajo condiciones normales de laboratorio	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	Longitud	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Anchura	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Lo cuadrado	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	Llanura	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
Espesor	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02	
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		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>		
	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70.-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100		

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

FR





Selon la construction des produits régulation (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805

1	Code d'identification unique du produit type	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	a réalisé les premiers tests selon le système 3 a délivré		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Conductivité thermique	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Résistance thermique	0,75 m²K/W	EN 13163:2017-02
	Contrainte de compression à 10% de déformation	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	Résistance à la flexion	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70.-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	Stabilité dimensionnelle dans des conditions normales de laboratoire	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	Longueur	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	largeur	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	rectitude	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	Platitudo	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
Épaisseur	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02	
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		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>		
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100			

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IT

Secondo la costruzione regolamentazione prodotti (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805





1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	ha effettuato prove iniziali secondo il sistema 3 e ha rilasciato		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Conduttività termica	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Resistenza termica	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02
	sollecitazione di compressione al 10% di deformazione	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	resistenza a flessione	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	Stabilità dimensionale a temperature ed umidità specificati	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	Stabilità dimensionale in condizioni normali di laboratorio	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	Lunghezza	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Larghezza	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	ortogonalità	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	pianura	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
	Spessore	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
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		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>		
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100			

PRESTATIEVERKLARING NL



Volgens bouwproducten regelgeving (EU) 305/2011

Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805



1	Unieke identificatiecode van het producttype	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	heeft onder systeem eerste tests de volgende taken uitgevoerd 3 en heeft verstrekt		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Warmtegeleiding	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Thermische weerstand	0,75 m²K/W	EN 13163:2017-02
	Drukspanning bij 10% vervorming	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	Buigkracht	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	Dimensionele stabiliteit bij een bepaalde temperatuur en vochtigheidsgraad	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	Dimensionele stabiliteit onder normale laboratoriumomstandigheden	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	Lengte	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Breedte	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	haaksheid	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	Vlakheid	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
	Dikte	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
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		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>		
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100			

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO PTDe acordo com a regulamentação produtos de construção (EU) 305/2011
Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805



1	Código de identificação único do produto-tipo	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	realizou ensaios iniciais no âmbito do sistema 3 e emitiu		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Condutividade térmica	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Resistência térmica	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02
	tensão de compressão em 10% de deformação	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	resistência à flexão	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	estabilidade dimensional sob condições de temperatura e humidade especificados	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	estabilidade dimensional em condições normais de laboratório	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	Comprimento	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Largura	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	perpendicularidade	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	Planicidade	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
	Espessura	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
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		
	 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018		
	 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018		
	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100		

PRESTANDEDEKLARATION SV



Enligt byggprodukter reglering (EU) 305/2011

Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805



1	Produkttypens unika identifikationskod	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	har utfört inledande tester enligt system 3 och har utfärdat		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Värmeledningsförmåga	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Termisk resistans	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02
	Tryckhållfasthet vid 10% deformation	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	Böjhållfasthet	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	Dimensionsstabilitet under bestämda temperatur- och fuktighetsförhållanden	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	Dimensionell stabilitet under normala laboratorieförhållanden	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	Längd	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	Bredd	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	rätvinklighet	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	Flathet	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
Tjocklek	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02	
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		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018</p> </div> </div>		
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100			

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ ROÎn conformitate cu construcție reglementarea produselor (EU) 305/2011
Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805



1	Cod unic de identificare al produsului-tip	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
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	
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy	
	a efectuat teste inițiale în cadrul sistemului 3 și a emis	
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR	
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
	Reacție la clasa de foc	Class E
	Conductivitate termică	0,035 W/mK
	Rezistența termică	0,75 m²K/W
	compresiunii la 10% deformare	CS(10)100 ≥100 kPa
	rezistență la încovoiere	BS150 ≥150 kPa
	Stabilitatea dimensională în condiții de temperatură și umiditate specificate	DS(70.-)1 ≤1%
	Stabilitate dimensională în condiții normale de laborator	DS(N)2 ±0,2%
	Lungime	L(3) ±3mm
	Lățime	W(3) ±3mm
	perpendicularității	S(2) ±2mm
	netezime	P(5) ±5mm
	Grosime	T(2) +2mm
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	
	 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018	
	 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018	
	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70.-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100	

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CS

Podle stavební úpravy produktů (EU) 305/2011

Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805





1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
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 Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy provedl počáteční zkoušky podle systému 3 a vydal Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR	
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 E
	Tepelná vodivost	0,035 W/mK
	tepelný odpor	0,75 m ² K/W
	Napětí v tlaku při 10% deformaci	CS(10)100 ≥100 kPa
	pevnost v ohybu	BS150 ≥150 kPa
	Rozměrové stability za stanovených teplotních a vlhkostních podmínek,	DS(70.-)1 ≤1%
	Rozměrová stálost za normálních laboratorních podmínek	DS(N)2 ±0,2%
	Délka	L(3) ±3mm
	šířka	W(3) ±3mm
	Pravouhlost	S(2) ±2mm
	Plochost	P(5) ±5mm
	tloušťka	T(2) +2mm
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	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>	
	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70.-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100	

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA LT

Pagal statybos produktų reglamente (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805



1	Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	atliko pradiniai testai pagal sistemą 3 ir išdavė		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Šilumos laidumas	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	šiluminė varža	0,75 m²K/W	EN 13163:2017-02
	Stipris gniuždant esant 10% deformacijai	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	lenkimui	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	Matmenų stabilumas nurodytomis temperatūros ir drėgmės sąlygomis	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	Matmenų stabilumas normaliomis laboratorinėmis sąlygomis	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	ilgis	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	plotis	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	stačiakampiškumo	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
	plokštumas	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02
	storis	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
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)		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>		
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100			


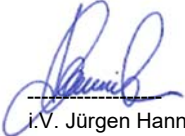
EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

LV



Saskaņā ar Būvizrādājumu regulas (EU) 305/2011

Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805



1	Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M																																							
2	Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. panta 4. punktā :	N.A.																																							
3	Būvizrādājuma 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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																							
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	<p>Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts</p> <p>Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy</p> <p>veica sākotnējie testi atbilstīgi sistēmai 3 un izdeva</p> <p>Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR</p>																																								
8	Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums	N.A.																																							
9	<p>Deklarētās ekspluatācijas īpašības</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Būtiskie raksturlielumi</th> <th>Ekspluatācijas īpašības</th> <th>Saskaņota tehniskā specifikācija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reakcija uz uguni klase</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1:2010</td> </tr> <tr> <td>Siltumvadītspēja</td> <td>0,035 W/mK</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>termiskā pretestība</td> <td>0,75 m²K/W</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Spiedes stiprība pie 10% deformācijas</td> <td>CS(10)100 ≥100 kPa</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>lieces stiprība</td> <td>BS150 ≥150 kPa</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Izmēru stabilitāte saskaņā ar noteiktiem temperatūras un mitruma apstākļos</td> <td>DS(70,-)1 ≤1%</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Izmēru stabilitāte normālos laboratorijas apstākļos</td> <td>DS(N)2 ±0,2%</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>garums</td> <td>L(3) ±3mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>platums</td> <td>W(3) ±3mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Perpendikularitātes</td> <td>S(2) ±2mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>plakanums</td> <td>P(5) ±5mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>biezums</td> <td>T(2) +2mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> </tbody> </table>		Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija	Reakcija uz uguni klase	Class E	EN 13501-1:2010	Siltumvadītspēja	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02	termiskā pretestība	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02	Spiedes stiprība pie 10% deformācijas	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02	lieces stiprība	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02	Izmēru stabilitāte saskaņā ar noteiktiem temperatūras un mitruma apstākļos	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02	Izmēru stabilitāte normālos laboratorijas apstākļos	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02	garums	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02	platums	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02	Perpendikularitātes	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02	plakanums	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02	biezums	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija																																							
Reakcija uz uguni klase	Class E	EN 13501-1:2010																																							
Siltumvadītspēja	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02																																							
termiskā pretestība	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02																																							
Spiedes stiprība pie 10% deformācijas	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02																																							
lieces stiprība	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02																																							
Izmēru stabilitāte saskaņā ar noteiktiem temperatūras un mitruma apstākļos	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02																																							
Izmēru stabilitāte normālos laboratorijas apstākļos	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02																																							
garums	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02																																							
platums	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02																																							
Perpendikularitātes	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02																																							
plakanums	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02																																							
biezums	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02																																							
10	<p>Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.</p> <p>Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.</p> <p>Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>..... i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>..... i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018</p> </div> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100</p>																																								

TOIMIVUSDEKLARATSIOON ET

Vastavalt ehitustoodete määrus (EU) 305/2011

Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805





1	Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M																																							
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																							
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 Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy teostas esialgsed katsed süsteemi kohaselt 3 ning andis välja Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR																																								
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 E</td> <td>EN 13501-1:2010</td> </tr> <tr> <td>Soojusjuhtivus</td> <td>0,035 W/mK</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Soojatakistus</td> <td>0,75 m²K/W</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Survetugevus 10% deformatsiooni</td> <td>CS(10)100 ≥100 kPa</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>paindetugevus</td> <td>BS150 ≥150 kPa</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Mõõtmete stabiilsus kindlaksmääratud temperatuuri ja niiskuse tingimustes</td> <td>DS(70.-)1 ≤1%</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Mõõtmete stabiilsus tavalistes laboritingimustes</td> <td>DS(N)2 ±0,2%</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>pikkus</td> <td>L(3) ±3mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>laius</td> <td>W(3) ±3mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Täisnurksus</td> <td>S(2) ±2mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>otsekoheus</td> <td>P(5) ±5mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>paksus</td> <td>T(2) +2mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> </tbody> </table>		Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus	Käitumine tulekahju klass	Class E	EN 13501-1:2010	Soojusjuhtivus	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02	Soojatakistus	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02	Survetugevus 10% deformatsiooni	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02	paindetugevus	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02	Mõõtmete stabiilsus kindlaksmääratud temperatuuri ja niiskuse tingimustes	DS(70.-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02	Mõõtmete stabiilsus tavalistes laboritingimustes	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02	pikkus	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02	laius	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02	Täisnurksus	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02	otsekoheus	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02	paksus	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus																																							
Käitumine tulekahju klass	Class E	EN 13501-1:2010																																							
Soojusjuhtivus	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02																																							
Soojatakistus	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02																																							
Survetugevus 10% deformatsiooni	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02																																							
paindetugevus	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02																																							
Mõõtmete stabiilsus kindlaksmääratud temperatuuri ja niiskuse tingimustes	DS(70.-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02																																							
Mõõtmete stabiilsus tavalistes laboritingimustes	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02																																							
pikkus	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02																																							
laius	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02																																							
Täisnurksus	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02																																							
otsekoheus	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02																																							
paksus	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02																																							
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 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>																																								
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100																																									

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT HU

Szerint az építési termékekre szabályozás (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805





1	A terméktípus egyedi azonosító kódja	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
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	
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy	
	-t végzett a(z) kezdeti vizsgálatok a rendszerben 3 és a következőt adta ki	
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR	
8	Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki	N.A.
9	A nyilatkozat szerinti teljesítmény	
	Alapvető tulajdonságok	Harmonizált műszaki előírások
	Tűzvesélyességi osztály	EN 13501-1:2010
	Hővezető	EN 13163:2017-02
	Hőálló	EN 13163:2017-02
	Nyomófeszültség 10% deformáció	EN 13163:2017-02
	hajlítószilárdság	EN 13163:2017-02
	Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú	EN 13163:2017-02
	Mérettartóság normál laboratóriumi körülmények között	EN 13163:2017-02
	Hossz	EN 13163:2017-02
	Szélesség	EN 13163:2017-02
	Négyszögletűség	EN 13163:2017-02
	Flatness	EN 13163:2017-02
	Vastagság	EN 13163:2017-02
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	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>	
	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100	

IZJAVA O LASTNOSTIH SL

V skladu z uredbo gradbene proizvode (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805


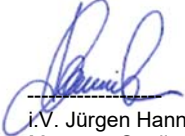


1	Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M																																							
2	Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11(4) :	N.A.																																							
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																							
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	<p>Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard</p> <p>Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy</p> <p>je izdelal začetni tespočiatočne skúškyti v okviru sistema 3 in izdal</p> <p>Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR</p>																																								
8	Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena	N.A.																																							
9	<p>Navedena lastnost</p> <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 E</td> <td>EN 13501-1:2010</td> </tr> <tr> <td>Toplotna prevodnost</td> <td>0,035 W/mK</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>toplotna upornost</td> <td>0,75 m²K/W</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Tlačna napetost pri 10% deformaciji</td> <td>CS(10)100 ≥100 kPa</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>upogibna trdnost</td> <td>BS150 ≥150 kPa</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Dimenzijska stabilnost v določenih pogojih temperature in vlage</td> <td>DS(70,-)1 ≤1%</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Dimenzijska stabilnost v normalnih laboratorijskih pogojih</td> <td>DS(N)2 ±0,2%</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>dolžina</td> <td>L(3) ±3mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Širina</td> <td>W(3) ±3mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>pravokotnost</td> <td>S(2) ±2mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>ravnosti</td> <td>P(5) ±5mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>debelina</td> <td>T(2) +2mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> </tbody> </table>		Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije	Odziv na požarni razred	Class E	EN 13501-1:2010	Toplotna prevodnost	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02	toplotna upornost	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02	Tlačna napetost pri 10% deformaciji	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02	upogibna trdnost	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02	Dimenzijska stabilnost v določenih pogojih temperature in vlage	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02	Dimenzijska stabilnost v normalnih laboratorijskih pogojih	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02	dolžina	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02	Širina	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02	pravokotnost	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02	ravnosti	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02	debelina	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije																																							
Odziv na požarni razred	Class E	EN 13501-1:2010																																							
Toplotna prevodnost	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02																																							
toplotna upornost	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02																																							
Tlačna napetost pri 10% deformaciji	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02																																							
upogibna trdnost	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02																																							
Dimenzijska stabilnost v določenih pogojih temperature in vlage	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02																																							
Dimenzijska stabilnost v normalnih laboratorijskih pogojih	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02																																							
dolžina	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02																																							
Širina	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02																																							
pravokotnost	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02																																							
ravnosti	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02																																							
debelina	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02																																							
10	<p>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</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018</p> </div> </div>																																								
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100																																									

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ EL

Σύμφωνα με την κατασκευή κανονισμός για τα προϊόντα (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805





1	Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M																																							
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																							
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 Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy διενήργησε αρχικές δοκιμές βάσει του συστήματος 3 και εξέδωσε Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR																																								
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 E</td> <td>EN 13501-1:2010</td> </tr> <tr> <td>Θερμική αγωγιμότητα</td> <td>0,035 W/mK</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Θερμική αντίσταση</td> <td>0,75 m²K/W</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Τάση συμπίεσης σε 10% παραμόρφωση</td> <td>CS(10)100 ≥100 kPa</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>αντοχή σε κάμψη</td> <td>BS150 ≥150 kPa</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Σταθερότητα διαστάσεων κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας</td> <td>DS(70.-)1 ≤1%</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Σταθερότητα διαστάσεων κάτω από κανονικές συνθήκες εργαστηρίου</td> <td>DS(N)2 ±0,2%</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Μήκος</td> <td>L(3) ±3mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Πλάτος</td> <td>W(3) ±3mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Τετραγωνικότητα</td> <td>S(2) ±2mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Ομαλότητα</td> <td>P(5) ±5mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> <tr> <td>Πάχος</td> <td>T(2) +2mm</td> <td>EN 13163:2017-02</td> </tr> </tbody> </table>		Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή	Αντίδραση στην κατηγορία πυρκαγιάς	Class E	EN 13501-1:2010	Θερμική αγωγιμότητα	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02	Θερμική αντίσταση	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02	Τάση συμπίεσης σε 10% παραμόρφωση	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02	αντοχή σε κάμψη	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02	Σταθερότητα διαστάσεων κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας	DS(70.-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02	Σταθερότητα διαστάσεων κάτω από κανονικές συνθήκες εργαστηρίου	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02	Μήκος	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02	Πλάτος	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02	Τετραγωνικότητα	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02	Ομαλότητα	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02	Πάχος	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02
Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή																																							
Αντίδραση στην κατηγορία πυρκαγιάς	Class E	EN 13501-1:2010																																							
Θερμική αγωγιμότητα	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02																																							
Θερμική αντίσταση	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02																																							
Τάση συμπίεσης σε 10% παραμόρφωση	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02																																							
αντοχή σε κάμψη	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02																																							
Σταθερότητα διαστάσεων κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας	DS(70.-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02																																							
Σταθερότητα διαστάσεων κάτω από κανονικές συνθήκες εργαστηρίου	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02																																							
Μήκος	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02																																							
Πλάτος	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02																																							
Τετραγωνικότητα	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02																																							
Ομαλότητα	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02																																							
Πάχος	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02																																							
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 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>																																								
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70.-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100																																									

IZJAVA O SVOJSTVIMA HR

Prema građevnih proizvoda regulacije (EU) 305/2011

Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805





1	Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
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 Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy	
	provedeno Prvi testovi sukladno sustavu 3 i izdano	
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR	
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 E
	Toplinska vodljivost	0,035 W/mK
	Toplinski otpor	0,75 m ² K/W
	Tlačna naprezanja na 10% deformacije	CS(10)100 ≥100 kPa
	čvrstoća na savijanje	BS150 ≥150 kPa
	Dimenzijska stabilnost pod određenim uvjetima temperature i vlažnosti	DS(70,-)1 ≤1%
	Dimenzijska stabilnost u normalnim laboratorijskim uvjetima	DS(N)2 ±0,2%
	dužina	L(3) ±3mm
	Širina	W(3) ±3mm
	pravokutnosti	S(2) ±2mm
	ravnost	P(5) ±5mm
	Debljina	T(2) +2mm
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	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>	
	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100	

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH PL




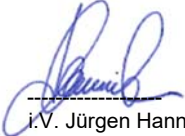
Według Construction Products regulacji (EU) 305/2011
Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
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 Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy	
	przeprowadził(-a/-o) wstępne testy w systemie 3 i wydał(-a/-o)	
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR	
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
	Klasa reakcji na ogień	Class E
	Przewodność cieplna	0,035 W/mK
	Opór cieplny	0,75 m ² K/W
	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)100 ≥100 kPa
	Siła wyginania	BS150 ≥150 kPa
	Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności	DS(70,-)1 ≤1%
	Stabilność wymiarowa w normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2 ±0,2%
	Długość	L(3) ±3mm
	Szerokość	W(3) ±3mm
	Rzetelność	S(2) ±2mm
	Płaskość	P(5) ±5mm
	Grubość	T(2) +2mm
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)	
	 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018	
	 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018	
	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100	

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ BG




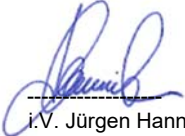
Според строителни продукти регулация (EU) 305/2011
Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805

1	Уникален идентификационен код на типа продукт	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M	
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
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		
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy		
	извърши първоначалните тестове по система 3 и издаде		
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR		
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 E	EN 13501-1:2010
	Топлопроводимост	0,035 W/mK	EN 13163:2017-02
	Термично съпротивление	0,75 m ² K/W	EN 13163:2017-02
	На натиск при 10% деформация	CS(10)100 ≥100 kPa	EN 13163:2017-02
	якост на огъване	BS150 ≥150 kPa	EN 13163:2017-02
	Стабилност на размерите при определени температура и влажност	DS(70,-)1 ≤1%	EN 13163:2017-02
	Стабилност на размерите при нормални лабораторни условия	DS(N)2 ±0,2%	EN 13163:2017-02
	дължина	L(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	широчина	W(3) ±3mm	EN 13163:2017-02
	хоризонталността	S(2) ±2mm	EN 13163:2017-02
гладкост	P(5) ±5mm	EN 13163:2017-02	
дебелина	T(2) +2mm	EN 13163:2017-02	
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		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>		
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70,-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100			

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH SK

Podľa stavebné úpravy produktov (EU) 305/2011
 Uponor_DoP_KLETT_1092656_INT_1093036_201805



1	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	1092656_UPONOR KLETT PANEL ROLL EPS 100 DEO 27MM 10X1M
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 Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
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	
	Istituto Italian o dei Plastici S.r.l (I.I.P.) - (NB 1597) - Via Velleia 2 - 20900 Monza - Italy	
	vykonal počiatočné skúšky v systéme 3 a vydala	
	Certificato 35/2017/CPR Certificato 36/2017/CPR Certificato 41/2017/CPR	
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 E
	Tepelná vodivosť	0,035 W/mK
	tepelný odpor	0,75 m ² K/W
	Napätie v tlaku pri 10% deformácii	CS(10)100 ≥100 kPa
	pevnosť v ohybe	BS150 ≥150 kPa
	Rozmerovej stability pri stanovených teplotných a vlhkosťných podmienok	DS(70.-)1 ≤1%
	Rozmerová stálosť za normálnych laboratórnych podmienok	DS(N)2 ±0,2%
	Dĺžka	L(3) ±3mm
	šírka	W(3) ±3mm
	pravouhlosť	S(2) ±2mm
	plochosť	P(5) ±5mm
	Hrúbka	T(2) +2mm
		Harmonizované technické špecifikácie
		EN 13501-1:2010
		EN 13163:2017-02
		EN 13163:2017-02
		EN 13163:2017-02
		EN 13163:2017-02
		EN 13163:2017-02
		EN 13163:2017-02
		EN 13163:2017-02
		EN 13163:2017-02
		EN 13163:2017-02
10	Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovými 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	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 24.05.2018 </div> <div style="text-align: center;">  i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 24.05.2018 </div> </div>	
	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S2-P5-DS(70.-)1-DS(N)2-BS150-CS(10)100	