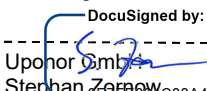
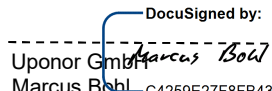
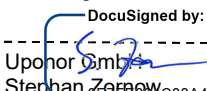
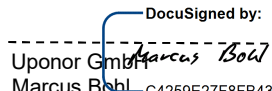
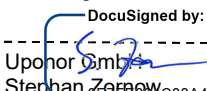
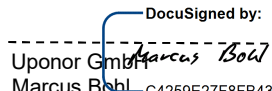


# Declaration of Performance EN

Acc. to construction product regulation (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



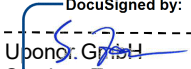
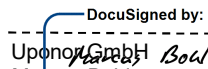
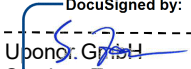
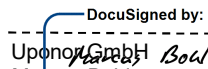
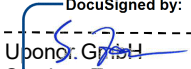
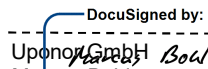
1	Unique identification code of the product-type	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 10x1m			
2	Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) :	N.A.			
3	Intended use or uses of the construction 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 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				
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle				
	performed under system 3 and issued				
7	Notified testing laboratory ( 1139)				
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				
9	<b>Declared performance</b>				
	Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification		
	Reaction to fire class	Class E	EN 13163:2017		
	Thermal conductivity	0,031 W/mK	EN 13163:2017		
	Durability of fire behavior, under the influence of heat, weather, aging/degradation ( properties of durability )	Satisfied	EN 13163:2017		
	Durability of the thermal resistance under the influence of heat, weather , aging / degradation ( properties of durability )	Satisfied	EN 13163:2017		
	Dimensional stability in normal climate	DS(N)5	EN 13163:2017		
	Bending strength	BS50	EN 13163:2017		
	Dynamic stiffness	SD20	EN 13163:2017		
	Compressibility	CP2	EN 13163:2017		
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, 28.02.2023                      DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zerbe                      8E9FE624C88A4E2...                      Director Product Data and Compliance BLD-E                 </td> <td style="width: 50%; text-align: center;">                     Hassfurt, 28.02.2023                      DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      C4259E27F8FB430...                      Manager Approvals and Certifications BLD-E                 </td> </tr> </table>			Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Stephan Zerbe 8E9FE624C88A4E2... Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Marcus Bohl C4259E27F8FB430... Manager Approvals and Certifications BLD-E
Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Stephan Zerbe 8E9FE624C88A4E2... Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by:  ----- Uponor GmbH Marcus Bohl C4259E27F8FB430... Manager Approvals and Certifications BLD-E				
	0				

# Leistungserklärung DE

Nach Bauproduktenverordnung (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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				
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle				
	hat nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt				
	Notified testing laboratory ( 1139)				
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist				
9	<b>Erklärte Leistung</b>				
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation		
	Feuerwiderstandsklasse	Class E	EN 13163:2017		
	Thermische Leitfähigkeit	0,031 W/mK	EN 13163:2017		
	Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens, unter Einfluss von Hitze, Witterung, Alterung/Abbau (Eigenschaften der Dauerhaftigkeit)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Beständigkeit des thermischen Widerstandes unter Einfluss von Hitze, Witterung, Alterung / Degradation (Eigenschaften der Dauerhaftigkeit)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5	EN 13163:2017		
	Biegesteifigkeit	BS50	EN 13163:2017		
	Dynamische Steifigkeit	SD20	EN 13163:2017		
	Zusammendrückbarkeit	CP2	EN 13163:2017		
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				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zentgraf                      Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </td> </tr> </table>			<p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zentgraf                      Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>
<p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zentgraf                      Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>				
0					

# YDEEVNEDEKLARATION DA

Ifølge byggevarer regulering (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Varetypens unikke identifikationskode	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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 konstanten af byggevarerens ydeevne, jf. bilag V :	System 3	
7	Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevarer, der er omfattet af en harmoniseret standard		
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle		
	udførte efter system 3 og udstedte		
	Notified testing laboratory ( 1139)		
8	Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevarer, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering		
9	<b>Deklareret ydeevne</b>		
	Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
	Reaktion på brand klasse	Class E	EN 13163:2017
	Varmeledningsevne	0,031 W/mK	EN 13163:2017
	Holdbarhed af brandadfærd, under påvirkning af varme, vejr, ældning/nedbrydning (holdbarhedsegenskaber)	Satisfied	EN 13163:2017
	Holdbarheden af den termiske modstand under påvirkning af varme, vejr, ældning/nedbrydning (holdbarhedsegenskaber)	Satisfied	EN 13163:2017
	Dimensionsstabilitet i normalt klima	DS(N)5	EN 13163:2017
	bøjningsstyrke	BS50	EN 13163:2017
	dynamiske stivhed	SD20	EN 13163:2017
	kompressionsevne	CP2	EN 13163:2017
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		
	Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow 3E7FE624C88A4E2 Director Product Data and Compliance BLD-E		Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl C4259E27F8FB430... Manager Approvals and Certifications BLD-E
0			

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES ES

De acuerdo con la construcción regulación productos (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



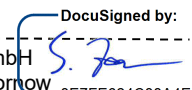
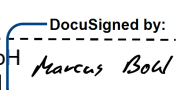
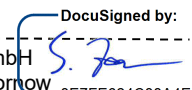
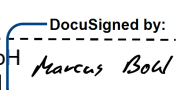
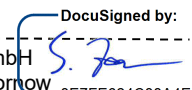
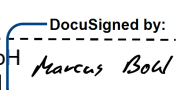
1	Código de identificación única del producto tipo	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 10x1m	
2	Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4 :	N.A.	
3	Uso o usos 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 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		
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle		
	tarea realizada por el sistema 3 y emitido Notified testing laboratory ( 1139)		
8	En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea		
9	<b>Prestaciones declaradas</b>		
	Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
	Clase de reacción al fuego	Class E	EN 13163:2017
	Conductividad térmica	0,031 W/mK	EN 13163:2017
	Durabilidad del comportamiento al fuego, bajo la influencia del calor, clima, envejecimiento/degradación (propiedades de durabilidad)	Satisfied	EN 13163:2017
	Durabilidad de la resistencia térmica bajo la influencia del calor, clima, envejecimiento/degradación (propiedades de durabilidad)	Satisfied	EN 13163:2017
	Estabilidad dimensional en clima normal	DS(N)5	EN 13163:2017
	Resistencia a la flexión	BS50	EN 13163:2017
	La rigidez dinámica	SD20	EN 13163:2017
	compresibilidad	CP2	EN 13163:2017
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		
	Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow FE624C88A4E2... Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl CA259E27F8FB430... Manager Approvals and Certifications BLD-E	
0			

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

FR



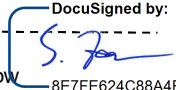
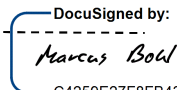
Selon la construction des produits régulation (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228

1	Code d'identification unique du produit type	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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				
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle				
	a réalisé selon le système 3 a délivré				
	Notified testing laboratory ( 1139)				
8	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée				
9	<b>Performances déclarées</b>				
	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées		
	Réaction au feu classe	Class E	EN 13163:2017		
	Conductivité thermique	0,031 W/mK	EN 13163:2017		
	Durabilité du comportement au feu, sous l'influence de la chaleur, des intempéries, du vieillissement/dégradation (propriétés de durabilité)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Durabilité de la résistance thermique sous l'influence de la chaleur, des intempéries, du vieillissement/dégradation (propriétés de durabilité)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Stabilité dimensionnelle en climat normal	DS(N)5	EN 13163:2017		
	Résistance à la flexion	BS50	EN 13163:2017		
	raideur dynamique	SD20	EN 13163:2017		
	compressibilité	CP2	EN 13163:2017		
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				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 50%;">                     Hamburg, 28.02.2023                       DocuSigned by:                        Uponor GmbH                      Stephan Zornow                      Director Product Data and Compliance BLD-E  <small>8E7FE624C88A4E2</small> </td> <td style="text-align: center; width: 50%;">                     Hassfurt, 28.02.2023                       DocuSigned by:                        Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E  <small>6425FE7357F140</small> </td> </tr> </table>			Hamburg, 28.02.2023  DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E <small>8E7FE624C88A4E2</small>	Hassfurt, 28.02.2023  DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E <small>6425FE7357F140</small>
Hamburg, 28.02.2023  DocuSigned by:  Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E <small>8E7FE624C88A4E2</small>	Hassfurt, 28.02.2023  DocuSigned by:  Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E <small>6425FE7357F140</small>				
0					

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IT

Secondo la costruzione regolamentazione prodotti (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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		
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle		
	ha effettuato secondo il sistema 3 e ha rilasciato		
	Notified testing laboratory ( 1139)		
8	Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea		
9	<b>Prestazione dichiarata</b>		
	Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
	Classe di reazione al fuoco	Class E	EN 13163:2017
	Conduttività termica	0,031 W/mK	EN 13163:2017
	Durabilità del comportamento al fuoco, sotto l'influenza di calore, agenti atmosferici, invecchiamento/degrado (proprietà di durabilità)	Satisfied	EN 13163:2017
	Durabilità della resistenza termica sotto l'influenza di calore, agenti atmosferici, invecchiamento/degrado (proprietà di durabilità)	Satisfied	EN 13163:2017
	Stabilità dimensionale in condizioni climatiche normali	DS(N)5	EN 13163:2017
	Resistenza a flessione	BS50	EN 13163:2017
	rigidità dinamica	SD20	EN 13163:2017
	comprimibilità	CP2	EN 13163:2017
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		
	<p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                    Uponor GmbH                  Stephan Zornow                  8E7FE624C88A4E2...                  Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                    Uponor GmbH                  Marcus Bohl                  C4259E27F8FB430...                  Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>	
0			

# PRESTATIEVERKLARING NL

Volgens bouwproducten regelgeving (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Unieke identificatiecode van het producttype	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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		
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle		
	heeft onder systeem de volgende taken uitgevoerd 3 en heeft verstrekt		
	Notified testing laboratory ( 1139)		
8	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven		
9	<b>Aangegeven prestatie</b>		
	Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
	Reactie op brandklasse	Class E	EN 13163:2017
	Warmtegeleiding	0,031 W/mK	EN 13163:2017
	Duurzaamheid van brandgedrag, onder invloed van hitte, weer, veroudering/degradatie ( eigenschappen van duurzaamheid )	Satisfied	EN 13163:2017
	Duurzaamheid van de thermische weerstand onder invloed van hitte, weer, veroudering / degradatie ( eigenschappen van duurzaamheid )	Satisfied	EN 13163:2017
	Dimensionale stabiliteit in normaal klimaat	DS(N)5	EN 13163:2017
	Buigkracht	BS50	EN 13163:2017
	dynamische stijfheid	SD20	EN 13163:2017
	samendrukbaarheid	CP2	EN 13163:2017
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		
	Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 8E7FE624C88A4E2		Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E 025E27F8F8430
0			

# DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO PT

De acordo com a regulamentação produtos de construção (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Código de identificação único do produto-tipo	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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				
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle				
	realizou no âmbito do sistema 3 e emitiu Notified testing laboratory ( 1139)				
8	No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia				
9	<b>Desempenho declarado</b>				
	Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas		
	Reação à classe de fogo	Class E	EN 13163:2017		
	Condutividade térmica	0,031 W/mK	EN 13163:2017		
	Durabilidade do comportamento ao fogo, sob influência do calor, intempéries, envelhecimento/degradação (propriedades de durabilidade)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Durabilidade da resistência térmica sob influência do calor, intempéries, envelhecimento/degradação (propriedades de durabilidade)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Estabilidade dimensional em clima normal	DS(N)5	EN 13163:2017		
	resistência à flexão	BS50	EN 13163:2017		
	rigidez dinâmica	SD20	EN 13163:2017		
	compressibilidade	CP2	EN 13163:2017		
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				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">                     Hamburg, 28.02.2023                      DocuSigned by:                      -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zornow                      Director Product Data and Compliance BLD-E  <small>8E7FE624C88A4E2</small> </td> <td style="width: 50%; text-align: center;">                     Hassfurt, 28.02.2023                      DocuSigned by:                      -----                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E  <small>6A25C4711F480</small> </td> </tr> </table>			Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E <small>8E7FE624C88A4E2</small>	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E <small>6A25C4711F480</small>
Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E <small>8E7FE624C88A4E2</small>	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E <small>6A25C4711F480</small>				
0					



# PRESTANDEKLARATION SV

Enligt byggprodukter reglering (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Produkttypens unika identifikationskod	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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		
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle		
	har utfört enligt system 3 och har utfärdat		
	Notified testing laboratory ( 1139)		
8	För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats		
9	<b>Angiven prestanda</b>		
	Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
	Reaktion vid brandklass	Class E	EN 13163:2017
	Värmeledningsförmåga	0,031 W/mK	EN 13163:2017
	Hållbarhet av brandbeteende, under påverkan av värme, väder, åldrande/nedbrytning ( hållbarhetsegenskaper )	Satisfied	EN 13163:2017
	Hållbarheten hos det termiska motståndet under påverkan av värme, väder, åldrande/nedbrytning (hållbarhetsegenskaper)	Satisfied	EN 13163:2017
	Dimensionell stabilitet i normalt klimat	DS(N)5	EN 13163:2017
	Böj hållfasthet	BS50	EN 13163:2017
	dynamisk styvhet	SD20	EN 13163:2017
	kompresibilitet	CP2	EN 13163:2017
10	<p>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</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH Stephan Zornow</p> <p>8E7FE624C88A4E2...</p> <p>Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH Marcus Bohl</p> <p>04259F2759FB430</p> <p>Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </div> </div>		
0			

# DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ RO

În conformitate cu construcție reglementarea produselor (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228

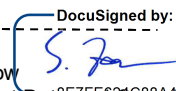
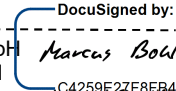


1	Cod unic de identificare al produsului-tip	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 10x1m			
2	Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4) :	N.A.			
3	Utilizarea 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 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				
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle				
	a efectuat în cadrul sistemului 3 și a emis Notified testing laboratory ( 1139)				
8	În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană				
9	<b>Performanța declarată</b>				
	Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate		
	Reacție la clasa de foc	Class E	EN 13163:2017		
	Conductivitate termică	0,031 W/mK	EN 13163:2017		
	Durabilitatea comportamentului la foc, sub influența căldurii, intemperiilor, îmbătrânirii/degradării (proprietăți de durabilitate)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Durabilitatea rezistenței termice sub influența căldurii, intemperiilor, îmbătrânirii/degradării (proprietăți de durabilitate)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Stabilitate dimensională în climă normală	DS(N)5	EN 13163:2017		
	rezistență la încovoiere	BS50	EN 13163:2017		
	rigiditate dinamică	SD20	EN 13163:2017		
	compresibilitate	CP2	EN 13163:2017		
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				
	<table style="width:100%; border:none;"> <tr> <td style="width:50%; text-align:center; vertical-align:top;">                     Hamburg, 28.02.2023                       DocuSigned by:                      Uponor GmbH                      Stephan Zornow                      8E7FE624C88A4E2...                      Director Product Data and Compliance BLD-E                 </td> <td style="width:50%; text-align:center; vertical-align:top;">                     Hassfurt, 28.02.2023                       DocuSigned by:                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      C4259E27F8FB430...                      Manager Approvals and Certifications BLD-E                 </td> </tr> </table>			Hamburg, 28.02.2023  DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow 8E7FE624C88A4E2... Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 28.02.2023  DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl C4259E27F8FB430... Manager Approvals and Certifications BLD-E
Hamburg, 28.02.2023  DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow 8E7FE624C88A4E2... Director Product Data and Compliance BLD-E	Hassfurt, 28.02.2023  DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl C4259E27F8FB430... Manager Approvals and Certifications BLD-E				
0					

# SUORITUSTASOILMOITUS FI

Mukaan rakennustuotteet asetuksen (EU) 305/2011  
Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228

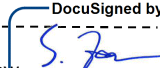
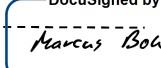
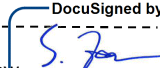
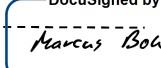
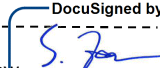
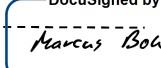


1	Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 10x1m	
2	Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään :	N.A.	
3	Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset :	Lämpöeristys rakennusten	
4	Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi 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 varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti :	System 3	
7	Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta		
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle		
	suoritti järjestelmän 3 mukaisesti ja antoi		
	Notified testing laboratory ( 1139)		
8	Kun kyse on suoritusasteoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi		
9	<b>Ilmoitetut suoritusasteet</b>		
	Perusominaisuudet	Suoritusaste	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmit
	Reagointi paloluokka	Class E	EN 13163:2017
	Lämmönjohtokyky	0,031 W/mK	EN 13163:2017
	Palon kestävyys lämmön, sään, ikääntymisen/hajoamisen vaikutuksesta (kestävyyden ominaisuudet)	Satisfied	EN 13163:2017
	Lämmönkestävyyden kestävyys lämmön, sään, ikääntymisen/hajoamisen vaikutuksesta (kestävyysominaisuudet)	Satisfied	EN 13163:2017
	Mittojen vakaus normaalissa ilmastossa	DS(N)5	EN 13163:2017
	taivutuslujuus	BS50	EN 13163:2017
	dynaaminen jäykkyys	SD20	EN 13163:2017
	kokoonpuristuvuus	CP2	EN 13163:2017
10	Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset. Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla. Valmistajan puolesta allekirjoittanut		
	Hamburg, 28.02.2023  DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 		Hassfurt, 28.02.2023  DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E 
	0		

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CS

Podle stavební úpravy produktů (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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 Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle provedl podle systému 3 a vydal Notified testing laboratory ( 1139)			
8	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:			
9	<b>Vlastnosti uvedené v prohlášení</b>			
	Základní charakteristiky	Vlastnost		
	Třída reakce na oheň	Class E		
	Tepelná vodivost	0,031 W/mK		
	Trvanlivost chování při požáru, vlivem tepla, počasí, stárnutí/degradace ( vlastnosti trvanlivosti )	Satisfied		
	Trvanlivost tepelné odolnosti vlivem tepla, počasí, stárnutí/degradace (vlastnosti trvanlivosti)	Satisfied		
	Rozměrová stabilita v normálním klimatu	DS(N)5		
	pevnost v ohybu	BS50		
	Dynamická tuhost	SD20		
	stlačitelnost	CP2		
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 style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> <p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zornow                      Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </td> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> <p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </td> </tr> </table>		<p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zornow                      Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>
<p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zornow                      Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:                        -----                      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\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228

1	Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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		
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle		
	atliko pagal sistemą 3 ir išdavė		
	Notified testing laboratory ( 1139)		
8	Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas, atveju		
9	<b>Deklaruojamos eksploatacinės savybės</b>		
	Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
	Degumo klasė	Class E	EN 13163:2017
	Šilumos laidumas	0,031 W/mK	EN 13163:2017
	Ugnies atsparumas, veikiant karščiui, oro sąlygoms, senėjimui/iriumi (patvarumo savybės)	Satisfied	EN 13163:2017
	Šiluminės varžos ilgaamžiškumas veikiant karščiui, oro sąlygoms, senėjimui / degradacijai (patvarumo savybės)	Satisfied	EN 13163:2017
	Matmenų stabilumas esant normaliam klimatui	DS(N)5	EN 13163:2017
	lenkimui	BS50	EN 13163:2017
	Dinaminis standumas	SD20	EN 13163:2017
	spūdumas	CP2	EN 13163:2017
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)		
	Hamburg, 28.02.2023  DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E		Hassfurt, 28.02.2023  DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E
0			

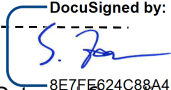
# EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

LV



Saskaņā ar Būvuzstrādājumu regulas (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228

1	Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 10x1m	
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		
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle		
	veica atbilstīgi sistēmai 3 un izdeva		
	Notified testing laboratory ( 1139)		
8	Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvuzstrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums		
9	<b>Deklarētās ekspluatācijas īpašības</b>		
	Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
	Reakcija uz uguni klase	Class E	EN 13163:2017
	Siltumvadītspēja	0,031 W/mK	EN 13163:2017
	Ugunsizturība karstuma, laikapstākļu, novecošanas/degradācijas ietekmē (izturības īpašības)	Satisfied	EN 13163:2017
	Termiskās pretestības noturība karstuma, laikapstākļu, novecošanas/degradācijas ietekmē (izturības īpašības)	Satisfied	EN 13163:2017
	Izmēru stabilitāte normālā klimatā	DS(N)5	EN 13163:2017
	lieces stiprība	BS50	EN 13163:2017
	Dynamic stīvums	SD20	EN 13163:2017
	saspiežamība	CP2	EN 13163:2017
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, 28.02.2023 DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E  8E7FF624C88A4E2		Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E  C4259E27F8FB430
	0		

# TOIMIVUSDEKLARATSIOON ET

Vastavalt ehitustoodete määrus (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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	
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle	
	teostas süsteemi kohaselt 3 ning andis välja	
	Notified testing laboratory ( 1139)	
8	Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral	
9	<b>Deklareeritud toimivus</b>	
	Põhiomadused	Toimivus
	Käitumine tulekahju klass	Class E
	Soojusjuhtivus	0,031 W/mK
	Tulekahju vastupidavus kuumuse, ilmastiku, vananemise/riknemise mõjul (vastupidavuse omadused)	Satisfied
	Soojustakistuse vastupidavus kuumuse, ilmastiku, vananemise / lagunemise mõjul (vastupidavuse omadused)	Satisfied
	Mõõtmete stabiilsus normaalses kliimas	DS(N)5
	paindetugevus	BS50
	Dünaamiline jäikus	SD20
	kokkusurutavus	CP2
	Ühtlustatud tehniline kirjeldus	EN 13163:2017
		EN 13163:2017
		EN 13163:2017
		EN 13163:2017
		EN 13163:2017
		EN 13163:2017
		EN 13163:2017
		EN 13163:2017
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	
	Hamburg, 28.02.2023	Hassfurt, 28.02.2023
	DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 8E7FE624C88A4E2...	DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E C4259F27F8EB430...
	0	

# TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT HU

Szerint az építési termékekre szabályozás (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	A terméktípus egyedi azonosító kódja	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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			
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle			
	-t végzett a(z) a rendszerben 3 és a következőt adta ki			
	Notified testing laboratory ( 1139)			
8	Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki			
9	<b>A nyilatkozat szerinti teljesítmény</b>			
	Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény		
	Tűzveszélyességi osztály	Class E		
	Hővezető	0,031 W/mK		
	A tűzviselkedés tartóssága hő, időjárás, öregedés/lebomlás hatására (a tartósság tulajdonságai)	Satisfied		
	A hőellenállás tartóssága hő, időjárás, öregedés/lebomlás hatására (a tartósság tulajdonságai)	Satisfied		
	Méretstabilitás normál éghajlaton	DS(N)5		
	hajlítószilárdság	BS50		
	dinamikus merevség	SD20		
	összenyomhatóság	CP2		
	Harmonizált műszaki előírások			
	EN 13163:2017			
	EN 13163:2017			
	EN 13163:2017			
	EN 13163:2017			
	EN 13163:2017			
	EN 13163:2017			
	EN 13163:2017			
	EN 13163:2017			
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			
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;">                     Hamburg, 28.02.2023                      DocuSigned by:                      -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zornow                      Director Product Data and Compliance BLD-E  </td> <td style="text-align: center; vertical-align: top;">                     Hassfurt, 28.02.2023                      DocuSigned by:                      -----                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E  </td> </tr> </table>		Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E 
Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E 			
	0			



**IZJAVA O LASTNOSTIH** SL

V skladu z uredbo gradbene proizvode (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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				
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle				
	je izvedel v okviru sistema 3 in izdal				
	Notified testing laboratory ( 1139)				
8	Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena				
9	<b>Navedena lastnost</b>				
	Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije		
	Odziv na požarni razred	Class E	EN 13163:2017		
	Toplotna prevodnost	0,031 W/mK	EN 13163:2017		
	Trajnost obnašanja pri požaru, pod vplivom toplote, vremena, staranja/razgradnje (lastnosti trajnosti)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Trajnost toplotne odpornosti pod vplivom toplote, vremena, staranja/razgradnje (lastnosti trajnosti)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Dimenzijska stabilnost v normalnem podnebjju	DS(N)5	EN 13163:2017		
	upogibna trdnost	BS50	EN 13163:2017		
	dinamična togost	SD20	EN 13163:2017		
	stisljivost	CP2	EN 13163:2017		
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 style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> <p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH            Stephan Zornow            Director Product Data and Compliance BLD-E</p> <p></p> <p>8E7FE624C88A4E2...</p> </td> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> <p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH            Marcus Bohl            Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> <p></p> <p>C4259E27F8FB430...</p> </td> </tr> </table>			<p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH            Stephan Zornow            Director Product Data and Compliance BLD-E</p> <p></p> <p>8E7FE624C88A4E2...</p>	<p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH            Marcus Bohl            Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> <p></p> <p>C4259E27F8FB430...</p>
<p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH            Stephan Zornow            Director Product Data and Compliance BLD-E</p> <p></p> <p>8E7FE624C88A4E2...</p>	<p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH            Marcus Bohl            Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> <p></p> <p>C4259E27F8FB430...</p>				
0					

**ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ EL**

Σύμφωνα με την κατασκευή κανονισμός για τα προϊόντα (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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 Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle διενήργησε βάσει του συστήματος 3 και εξέδωσε Notified testing laboratory ( 1139)			
8	Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση			
9	<b>Δηλωθείσα απόδοση</b>			
	Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση		
	Αντίδραση στην κατηγορία πυρκαγιάς	Class E		
	Θερμική αγωγιμότητα	0,031 W/mK		
	Ανθεκτικότητα της συμπεριφοράς στη φωτιά, υπό την επίδραση της θερμότητας, του καιρού, γήρανσης/υποβάθμισης (ιδιότητες αντοχής)	Satisfied		
	Ανθεκτικότητα της θερμικής αντίστασης υπό την επίδραση της θερμότητας, του καιρού, γήρανσης / υποβάθμισης (ιδιότητες ανθεκτικότητας)	Satisfied		
	Σταθερότητα διαστάσεων σε κανονικό κλίμα	DS(N)5		
	αντοχή σε κάμψη	BS50		
	δυναμική ακαμψία	SD20		
	συμπιεστό	CP2		
		Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή		
		EN 13163:2017		
		EN 13163:2017		
		EN 13163:2017		
		EN 13163:2017		
		EN 13163:2017		
		EN 13163:2017		
		EN 13163:2017		
		EN 13163:2017		
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 style="width:100%; border:none;"> <tr> <td style="width:50%; text-align:center; border:none;">                     Hamburg, 28.02.2023                      DocuSigned by:                      -----                      Uponor GmbH                      Stephan Zornow                      Director Product Data and Compliance BLD-E                      8E7FE624C88A4E2...                 </td> <td style="width:50%; text-align:center; border:none;">                     Hassfurt, 28.02.2023                      DocuSigned by:                      -----                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E                      C4259F27E9FB430                 </td> </tr> </table>		Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 8E7FE624C88A4E2...	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E C4259F27E9FB430
Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 8E7FE624C88A4E2...	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E C4259F27E9FB430			
0				

**IZJAVA O SVOJSTVIMA** HR

Prema građevnih proizvoda regulacije (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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 Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle provedeno sukladno sustavu 3 i izdano Notified testing laboratory ( 1139)			
8	U slučaju izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod za koji je izdana europska tehnička ocjena			
9	<b>Objavljeno svojstvo</b>			
	Bitne značajke	Svojstva		
	Reakcija na požar klase	Class E		
	Toplinska vodljivost	0,031 W/mK		
	Trajnost ponašanja pri požaru, pod utjecajem topline, vremena, starenja/degradacije ( svojstva trajnosti )	Satisfied		
	Trajnost toplinske otpornosti pod utjecajem topline, vremena, starenja/degradacije (svojstva trajnosti)	Satisfied		
	Dimenzijska stabilnost u normalnoj klimi	DS(N)5		
	čvrstoća na savijanje	BS50		
	Dinamička krutost	SD20		
	kompresije	CP2		
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%; text-align: center;">           Hamburg, 28.02.2023             -----            DocuSigned by:            Uponor GmbH            Stephan Zornow            Director Product Data and Compliance BLD-E            8E7FE624C88A4E2...         </td> <td style="width: 50%; text-align: center;">           Hassfurt, 28.02.2023             -----            DocuSigned by:            Uponor GmbH            Marcus Bohl            Manager Approvals and Certifications BLD-E         </td> </tr> </table>		Hamburg, 28.02.2023  ----- DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 8E7FE624C88A4E2...	Hassfurt, 28.02.2023  ----- DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E
Hamburg, 28.02.2023  ----- DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 8E7FE624C88A4E2...	Hassfurt, 28.02.2023  ----- DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E			
	0			

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

PL



Według Construction Products regulacji (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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				
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle				
	przeprowadził(-a/-o) w systemie 3 i wydał(-a/-o)				
	Notified testing laboratory ( 1139)				
8	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna				
9	<b>Deklarowane właściwości użytkowe</b>				
	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna		
	Klasa reakcji na ogień	Class E	EN 13163:2017		
	Przewodność cieplna	0,031 W/mK	EN 13163:2017		
	Trwałość zachowania się ognia pod wpływem ciepła, pogody, starzenia/degradacji (właściwości trwałości)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Trwałość oporu cieplnego pod wpływem ciepła, pogody, starzenia/degradacji (właściwości trwałości)	Satisfied	EN 13163:2017		
	Stabilność wymiarowa w normalnym klimacie	DS(N)5	EN 13163:2017		
	Siła wyginania	BS50	EN 13163:2017		
	szttywność dynamiczna	SD20	EN 13163:2017		
	ściśliwość	CP2	EN 13163:2017		
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%; text-align: center;">                     Hamburg, 28.02.2023                      DocuSigned by:                      Uponor GmbH                      Stephan Zornow                      Director Product Data and Compliance BLD-E  </td> <td style="width: 50%; text-align: center;">                     Hassfurt, 28.02.2023                      DocuSigned by:                      Uponor GmbH                      Marcus Bohl                      Manager Approvals and Certifications BLD-E  </td> </tr> </table>			Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E 
Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E 	Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E 				
0					

# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

BG



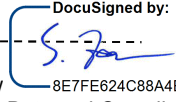
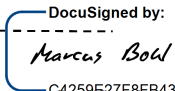
Според строителни продукти регулация (EU) 305/2011  
Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228

1	Уникален идентификационен код на типа продукт	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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			
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle			
	извърши по система 3 и издаде			
	Notified testing laboratory ( 1139)			
8	В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка			
9	<b>Декларираните експлоатационни показатели</b>			
	Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация	
	Реакция на огън клас	Class E	EN 13163:2017	
	Топлопроводимост	0,031 W/mK	EN 13163:2017	
	Устойчивост на поведение при пожар под въздействието на топлина, атмосферни влияния, стареене/деградация (свойства на издръжливост)	Satisfied	EN 13163:2017	
	Издръжливост на термичното съпротивление под въздействието на топлина, атмосферни влияния, стареене/деградация (свойства на издръжливост)	Satisfied	EN 13163:2017	
	Стабилност на размерите при нормален климат	DS(N)5	EN 13163:2017	
	якост на огъване	BS50	EN 13163:2017	
	Динамич скочаност	SD20	EN 13163:2017	
свиваемост	CP2	EN 13163:2017		
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 style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> <p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH Stephan Zornow 8E7FE624C88A4E2... Director Product Data and Compliance BLD-E</p> </td> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> <p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH Marcus Bohl C4259E27F8FB430... Manager Approvals and Certifications BLD-E</p> </td> </tr> </table>			<p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH Stephan Zornow 8E7FE624C88A4E2... Director Product Data and Compliance BLD-E</p>
<p>Hamburg, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH Stephan Zornow 8E7FE624C88A4E2... Director Product Data and Compliance BLD-E</p>	<p>Hassfurt, 28.02.2023</p> <p>DocuSigned by:</p> <p>Uponor GmbH Marcus Bohl C4259E27F8FB430... Manager Approvals and Certifications BLD-E</p>			
0				

# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH SK

Podľa stavebné úpravy produktov (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_Klett\_1137640\_INT\_1139948\_20230228



1	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	1137640_Uponor Klett panel roll Blue extra EPS DES 30-2mm 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 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		
	Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle		
	vykonal v systéme 3 a vydala Notified testing laboratory ( 1139)		
8	V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie		
9	<b>Deklarované parametre</b>		
	Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
	Trieda reakcie na oheň	Class E	EN 13163:2017
	Tepelná vodivosť	0,031 W/mK	EN 13163:2017
	Trvanlivosť pri požiari, vplyvom tepla, počasia, starnutia/degradácie ( vlastnosti trvanlivosti )	Satisfied	EN 13163:2017
	Trvanlivosť tepelného odporu vplyvom tepla, počasia, starnutia/degradácie (vlastnosti trvanlivosti)	Satisfied	EN 13163:2017
	Rozmerová stálosť v normálnych klimatických podmienkach	DS(N)5	EN 13163:2017
	pevnosť v ohybe	BS50	EN 13163:2017
	dynamická tuhosť	SD20	EN 13163:2017
	stlačiteľnosť	CP2	EN 13163:2017
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		
Hamburg, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Stephan Zornow Director Product Data and Compliance BLD-E  8E7FE624C88A4E2...		Hassfurt, 28.02.2023 DocuSigned by: ----- Uponor GmbH Marcus Bohl Manager Approvals and Certifications BLD-E  C4259F27E8FB430...	
0			