



CZ Prohlášení o vlastnostech

DE Leistungserklärung

EN Declaration of Performance

IT Dichiarazione di Prestazione

PL Deklaracja właściwości użytkowych

SK Vyhlásenie o parametroch

HU Teljesítmény Nyilatkozat

SL Izjava o lastnostih

HR IZJAVA O SVOJSTVIMA

## Prohlášení o vlastnostech



No. 49XPSN319101

**1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:**

URSA XPS N-III

**2. Zamýšlené/zamýšlená použití:**

Tepelná izolace pro budovy

**3. Výrobce:**

URSA Deutschland GmbH, Carl-Friedrich-Benz Str. 46-48, 04509 Delitzsch

**4. Zplnomocněný zástupce:**

není relevantní

**5. Systém/systémy POSV:**

Systém 3

**6. Harmonizovaná norma:**

EN 13164:2012+A1:2015

**Oznámený subjekt/oznámené subjekty:**

MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672  
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

**7. Deklarované vlastnosti výrobku:**

Základní charakteristiky		Vlastnost			Harmonizované technické specifikace
Tepelný odpor a součinitel tepelné vodivosti	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D$ [ W/m·K ]	Nominální tloušťka $d_N$ [mm]	Deklarovaný tepelný odpor $R_D$ [ m <sup>2</sup> ·K/W ]		
	0,033	30	0,90		
		40	1,20		
		50	1,50		
		60	1,80		
	0,035	80	2,25		
		100	2,75		
	0,036	120	3,30		
		140	3,75		
	0,037	160	4,30		
Tolerance tloušťky		T 1			
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Trvanlivost	E			EN 13164:2012+A1:2015
Reakce na oheň		E			
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci / střídavé zmrazování a rozmrazování	Tepelný odpor a součinitel tepelné vodivosti	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D$ [ W/m·K ]	Nominální tloušťka $d_N$ [mm]	Deklarovaný tepelný odpor $R_D$ [ m <sup>2</sup> ·K/W ]	
		0,033	30	0,90	
			40	1,20	
			50	1,50	
			60	1,80	
		0,035	80	2,25	
			100	2,75	
		0,036	120	3,30	
			140	3,75	
		0,037	160	4,30	
Trvanlivost	DS(70,90), DLT(2)5				
Odolnost při střídavém zmrazování a rozmrazování po zkoušce dlouhodobé navlhavosti při difuzi	30 mm- 40 mm	NPD			
	50 mm- 160 mm	FTCD1			

Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku při 10% deformaci	30 mm- 40 mm	CS(10/Y)200	EN 13164:2012+A1:2015
		50 mm- 160 mm	CS(10/Y)300	
Pevnost v tahu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD		
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	CC(2/1,5/50)120	
Propustnost vody	Dlouhodobá nasákavost při úplném ponoření	WL(T)0,7		
		Dlouhodobá navlhavost při difuzi	30 mm- 40 mm	
			50 mm- 160 mm	
Propustnost vodní páry	Faktor difuzního odporu	NPD		
Nebezpečné látky	Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	NPD		
Hoření postupujícím zhutlím		NPD		

**8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:**


není relevantní

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) Á. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

W imieniu producenta podpisal(-a): Dr. Lars Lehmann

Leipzig, 16.10.2019

.....  
(místo a datum vydání)

  
(podpis)

# Leistungserklärung



Nr. 49XPSN319101

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

URSA XPS N-III

**2. Verwendungszweck(e):**

Wärmedämmung für Gebäude

**3. Hersteller:**

URSA Deutschland GmbH, Carl-Friedrich-Benz Str. 46-48, 04509 Delitzsch

**4. Bevollmächtigter:**

Nicht zutreffend

**5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 3

**6. Harmonisierte Norm**

EN 13164:2012+A1:2015

**Notifizierte Stelle(n)**

MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672  
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

**7. Erklärte Leistung(en):**

		Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmedurchlasswiderstand	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit $\lambda_0$ [ W/m·K ]	Neendicke $d_n$ [mm]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand $R_0$ [ m <sup>2</sup> ·K/W ]		
	0,033	30	0,90		
		40	1,20		
		50	1,50		
		60	1,80		
	0,035	80	2,25		
	0,036	100	2,75		
		120	3,30		
	0,037	140	3,75		
		160	4,30		
Dicke	T 1				
Brandverhalten	E				
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/ Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	E			
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/ Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit $\lambda_0$ [ W/m·K ]	Neendicke $d_n$ [mm]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand $R_0$ [ m <sup>2</sup> ·K/W ]	EN 13164:2012+A1:2015
		0,033	30	0,90	
			40	1,20	
			50	1,50	
			60	1,80	
		0,035	80	2,25	
		0,036	100	2,75	
			120	3,30	
		0,037	140	3,75	
			160	4,30	
Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	DS(70,90), DLT(2)5				
Widerstandsfähigkeit gegen Frost/Tauwechselbeanspruchung	30 mm- 40 mm	NPD			
	50 mm- 160 mm	FTCD1			

Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	30 mm- 40 mm	CS(10/Y)200	EN 13164:2012+A1:2015
		50 mm- 160 mm	CS(10/Y)300	
Zug-/ Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD		
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	CC(2/1,5/50)120	
Wasserdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen	WL(T)0,7		
	Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	WD(V)3	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfübertragung	NPD		
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD		
Glimmverhalten		NPD		

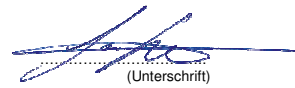
**8. angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation**

nicht zutreffend

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung ( EU) Nr. 305/ 2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Untezeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von Dr. Lars Lehmann, Geschäftsführer

Leipzig, 16.10.2019  
 .....  
 (Ort und Datum)

  
 (Unterschrift)

# Declaration of Performance



No. 49XPSN319101

**1. Unique identification code of the product-type:**

URSA XPS N-III

**2. Intended use/es:**

Thermal insulation for buildings

**3. Manufacturer:**

URSA Deutschland GmbH; Carl-Friedrich-Benz Str. 46-48; 04509 Delitzsch

**4. Authorised representative:**

not relevant

**5. System/s of AVCP:**

System 3

**6. Harmonised standard:**

EN 13164:2012+A1:2015

**Notified body/ies:**

MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672  
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

**7. Declared performance/s:**

Essential characteristics		Performance		Harmonised technical specifications
Thermal resistance	Declared thermal conductivity $\lambda_D$ [ W/m·K ]	Nominal thickness $d_N$ [mm]	Declared thermal resistance $R_D$ [ m²·K/W ]	EN 13164:2012+A1:2015
	0,033	30	0,90	
		40	1,20	
		50	1,50	
		60	1,80	
	0,035	80	2,25	
	0,036	100	2,75	
		120	3,30	
0,037	140	3,75		
	160	4,30		
thickness $d_N$	T 1			
Reaction to fire	E			
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/ degradation	Properties of Durability	E		
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation/ freeze thaw	Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity $\lambda_D$ [ W/m·K ]	Nominal thickness $d_N$ [mm]	Declared thermal resistance $R_D$ [ m²·K/W ]
		0,033	30	0,90
			40	1,20
			50	1,50
			60	1,80
		0,035	80	2,25
		0,036	100	2,75
			120	3,30
	0,037	140	3,75	
		160	4,30	
Properties of Durability	DS(70,90), DLT(2)5			
freeze thaw resistance	30 mm- 40 mm	NPD		
	50 mm- 160 mm	FTCD1		

Compressive strength	Compressive strength or Compressive Stress	30 mm- 40 mm	CS(10/Y)200	EN 13164:2012+A1:2015
		50 mm- 160 mm	CS(10/Y)300	
Tensile strength	Tensile strength perpendicular to faces	NPD		
Durability of compressive strength against ageing/degradation	Compressive Creep	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	CC(2/1.5/50)120	
Water permeability	Long term water absorption	WL(T)0,7		
	Long term water absorption by diffusion	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	WD(V)3	
Water vapour permeability	Water vapour diffusion resistance factor	NPD		
Release of dangerous substances to the indoor environment	Release of dangerous substances	NPD		
Glowing combustion		NPD		

**8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:**

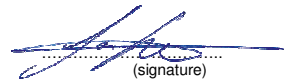
not relevant

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by: Dr. Lars Lehmann

Leipzig, 16.10.2019

.....  
(place and date)



(signature)

# Dichiarazione di Prestazione



No. 49XPSN319101

**1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**

URSA XPS N-III

**2. Usi previsti:**

Isolanti termici per edilizia

**3. Fabbricante:**

URSA Deutschland GmbH, Carl-Friedrich-Benz Str. 46-48, 04509 Delitzsch

**4. Mandatario:**

non rilevante

**5. Sistemi di VVCP:**

Sistema 3

**6. Norma armonizzata:**

EN 13164:2012+A1:2015

**Organismi notificati:**

MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672  
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

**7. Prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali		Prestazione			Specifiche tecniche armonizzate	
Resistenza termica	Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$ [ W/m²K ]	0,033	Spessore nominale $d_N$ [mm]	Resistenza termica dichiarata $R_D$ [ m²·K/W ]	EN 13164:2012+A1:2015	
			30	0,90		
			40	1,20		
		0,035	50	1,50		
			60	1,80		
			80	2,25		
		0,036	100	2,75		
			120	3,30		
		0,037	140	3,75		
			160	4,30		
Tolleranze dimensionali		T 1				
Reazione al fuoco		E				
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado		Proprietà di Durabilità E				
Durabilità della resistenza termica al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado / gelo disgelo	Resistenza termica e conducibilità termica	Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$ [ W/m²K ]	Spessore nominale $d_N$ [mm]	Resistenza termica dichiarata $R_D$ [ m²·K/W ]	EN 13164:2012+A1:2015	
						0,033
			40	1,20		
			50	1,50		
			0,035	60		1,80
				80		2,25
				100		2,75
			0,036	120		3,30
				140		3,75
			0,037	160		4,30
Proprietà di Durabilità		DS(70,90), DLT(2)5				
Resistenza al gelo-disgelo dopo l'assorbimento d'acqua		30 mm- 40 mm		NPD		
		50 mm- 160 mm		FTCD1		



Resistenza alla compressione	Resistenza alla compressione o Stress da compressione	30 mm- 40 mm	CS(10/Y)200	EN 13164:2012+A1:2015
		50 mm- 160 mm	CS(10/Y)300	
Resistenza a trazione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD		
Durabilità della resistenza alla compressione contro l'invecchiamento / degrado	Scorrimento viscoso a compressione	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	CC(2/1,5/50)120	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua per immersione a lungo termine	WL(T)0,7		
		30 mm- 40 mm	NPD	
Permeabilità al vapore acqueo	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	50 mm- 160 mm	WD(V)3	
		NPD		
Sostanze pericolose	Rilascio di sostanze pericolose in ambiente interno	NPD		
Combustione incandescente		NPD		

**8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:**

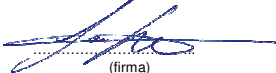
non rilevante

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Dr. Lars Lehmann

Leipzig, 16.10.2019

.....  
(luogo e data)

  
(firma)

# Deklaracja właściwości użytkowych



Nr. 49XPSN319101

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

URSA XPS N-III

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Izolacja cieplna w budownictwie

**3. Producent:**

URSA Deutschland GmbH; Carl-Friedrich-Benz Str. 46-48; 04509 Delitzsch, Niemcy

**4. Upoważniony przedstawiciel:**

nie dotyczy

**5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

System 3

**6. Norma zharmonizowana:**

EN 13164:2012+A1:2015

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672  
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

**7. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Podstawowa charakterystyka		Własność		Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_c$ [W/m·K]	Grubość nominalna $d_n$ [mm]	Deklarowany opór cieplny $R_c$ [m <sup>2</sup> ·K/W]	EN 13164:2012+A1:2015
	0,033	30	0,90	
		40	1,20	
		50	1,50	
		60	1,80	
		80	2,25	
		100	2,75	
	0,035	120	3,30	
	0,036	140	3,75	
	0,037	160	4,30	
Tolerancja grubości		T 1		
Klasa reakcji na ogień - Euroklasa	E			
Trwałość reakcji na ogień pod wpływem ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Trwałość charakterystyk	E		
Trwałość właściwości termicznych pod wpływem ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji, zamrażania i rozmrażania	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_c$ [W/m·K]	Grubość nominalna $d_n$ [mm]	Deklarowany opór cieplny $R_c$ [m <sup>2</sup> ·K/W]
		0,033	30	0,90
			40	1,20
			50	1,50
			60	1,80
			80	2,25
			100	2,75
		0,035	120	3,30
		0,036	140	3,75
		0,037	160	4,30
Trwałość charakterystyk		DS(70,90), DLT(2)5		
Odporność na zamrażanie i rozmrażanie przy długim czasie absorpcji wody przez dyfuzję	30 mm- 40 mm	NPD		
	50 mm- 160 mm	FTCD1		

Wytrzymałość na ściskanie	Wytrzymałość na ściskanie lub naprężenie ściskające przy 10% deformacji	30 mm- 40 mm	CS(10/Y)200	EN 13164:2012+A1:2015
		50 mm- 160 mm	CS(10/Y)300	
Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej	NPD		
Trwałość wytrzymałości przy starzeniu / degradacji	Pełzanie	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	CC(2/1,5/50)120	
Absorpcja wody	Długotrwała absorpcja wody	WL(T)0,7		
	Długotrwała absorpcja wody przez dyfuzję	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	WD(V)3	
Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej	NPD		
Substancje niebezpieczne	Uwalnianie substancji niebezpiecznych do środowiska wewnątrz	NPD		
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia		NPD		

**8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:**


nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): Dr. Lars Lehmann

Leipzig, 16.10.2019

.....  
(miejscowość i data)



(podpis)

## Vyhlásenie o parametroch



č. 49XPSN319101

**1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**

URSA XPS N-III

**2. Zamýšľané použitie/použitia:**

Tepelná izolácia pre budovy

**3. Výrobca:**

URSA Deutschland GmbH; Carl-Friedrich-Benz Str. 46-48; 04509 Delitzsch

**4. Splnomocnený zástupca:**

nie je relevantná

**5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:**

system 3

**6. Harmonizovaná norma:**

EN 13164:2012+A1:2015

**Notifikovaný(-é) subjekt(-y):**

MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672  
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

**7. Deklarované parametre:**

Podstatné vlastnosti		Vlastnosť			Harmonizované technické špecifikácie
Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda_0$ [W/m·K]	Menovitá hrúbka výrobku $d_N$ [mm]	Deklarovaný tepelný odpor $R_D$ [ m <sup>2</sup> ·K/W ]		EN 13164:2012+A1:2015
	0,033	30	0,90		
		40	1,20		
		50	1,50		
		60	1,80		
	0,035	80	2,25		
		100	2,75		
	0,036	120	3,30		
		140	3,75		
	0,037	160	4,30		
Odchýľka hrúbky		T 1			
Reakcia na oheň Vlastnosti eurotried		E			
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Trvanlivosť	E			
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie/ zmrazovaniu a rozmrazovaniu	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda_0$ [W/m·K]	Menovitá hrúbka výrobku $d_N$ [mm]	Deklarovaný tepelný odpor $R_D$ [ m <sup>2</sup> ·K/W ]	EN 13164:2012+A1:2015
		0,033	30	0,90	
			40	1,20	
			50	1,50	
			60	1,80	
		0,035	80	2,25	
			100	2,75	
		0,036	120	3,30	
			140	3,75	
		0,037	160	4,30	
Trvanlivosť	DS(70,90), DLT(2)5				
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu po skúške dlhodobej nasiakavosti vody difúziou	30 mm- 40 mm	NPD			
	50 mm- 160 mm	FTCD1			

Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	30 mm- 40 mm	CS(10/Y)200	EN 13164:2012+A1:2015
		50 mm- 160 mm	CS(10/Y)300	
Pevnosť v ťahu	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	NPD		
Trvanlivosť pevnosti v tlaku počas starnutia a degradácie	Dotvorenie stlačením	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	CC(2/1,5/50)120	
Priepustnosť vody	Dlhodobá nasiakavosť vody úplným ponorením	WL(T)0,7		
	Dlhodobá nasiakavosť vody difúziou	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	WD(V)3	
Pevnosť v ťahu	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	NPD		
Uvoľňovanie nebezpečných látok	Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	NPD		
Pokračujúce horenie žeravením		NPD		

**8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:**

nie je relevantná

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) Á. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu: Dr. Lars Lehmann

Leipzig, 16.10.2019

.....  
(miesto a dátum vydania)



(podpis)

# Teljesítmény Nyilatkozat



Száma: 49XPSN319101

**1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:**

URSA XPS N-III

**2. Felhasználás célja(i):**

Hőszigetelő termékek épületekhez

**3. Gyártó:**

URSA Deutschland GmbH; Carl-Friedrich-Benz Str. 46-48; 04509 Delitzsch

**4. A meghatalmazott képviselő:**

Nem releváns

**5. Az AVCP-rendszer(ek):**

3. rendszer

**6. Harmonizált szabvány:**

EN 13164:2012+A1:2015

**Bejelentett szerv(ek):**

MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672  
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

**7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):**

Lényeges jellemzők		Teljesítmény			Harmonizált műszaki előírások	
Hővezetési ellenállás és hővezetési képesség	Deklarált hővezetési tényező $\lambda_D$ [ W/m *K ]	Néveleges vastagság $d_N$ [mm]	Deklarált hővezetési ellenállás $R_D$ [ m <sup>2</sup> -K/W ]		EN 13164:2012+A1:2015	
		0,033	30	0,90		
			40	1,20		
			50	1,50		
			60	1,80		
		0,035	80	2,25		
		0,036	100	2,75		
			120	3,30		
		0,037	140	3,75		
			160	4,30		
Mérettűrések		T 1				
Tűzveszélyesség		E				
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága hővel, időjárás állósággal és öregedéssel szemben	A tartósság tulajdonságai	E				
A hővezetési ellenállás jellemzők tartóssága hővel, időjárás állósággal és öregedéssel , fagyással, olvadással szemben	Hővezetési ellenállás és hővezetési képesség	Deklarált hővezetési tényező $\lambda_D$ [ W/m *K ]	Néveleges vastagság $d_N$ [mm]	Deklarált hővezetési ellenállás $R_D$ [ m <sup>2</sup> -K/W ]	EN 13164:2012+A1:2015	
			0,033	30		0,90
				40		1,20
				50		1,50
				60		1,80
			0,035	80		2,25
			0,036	100		2,75
				120		3,30
			0,037	140		3,75
				160		4,30
A tartósság tulajdonságai		DS(70,90), DLT(2)5				
Fagyás-olvadás ellenállás hosszu ideju diffuziois vizfelvetel utan		30 mm- 40 mm	NPD			
		50 mm- 160 mm	FTCD1			

Nyomószilárdság	Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	30 mm- 40 mm	CS(10/Y)200	EN 13164:2012+A1:2015
		50 mm- 160 mm	CS(10/Y)300	
Szakítószilárdság	Szakítószilárdság a síkra merőlegesen	NPD		
A nyomószilárdság tartóssága az öregedéssel/leépüléssel szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	CC(2/1,5/50)120	
Vízáteresztő képesség	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(T)0,7		
	Hosszú idejű diffúziós vízfelvétel	30 mm- 40 mm	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállási faktor	NPD		
		50 mm- 160 mm	WD(V)3	
Veszélyes anyagok	Környezeti károsanyag kibocsátás az épület belsejében	NPD		
Izzó égés		NPD		

**8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció:**

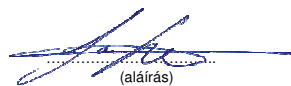
Nem releváns

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy: Dr. Lars Lehmann

Leipzig, 16.10.2019

(hely és dátum)



(aláírás)

# IZJAVA O LASTNOSTIH



Št. 49XPSN319101

**1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**

URSA XPS N-III

**2. Predvidena uporaba:**

Toplotnoizolacijski proizvodi za stavbe

**3. Proizvajalec:**

URSA Deutschland GmbH; Carl-Friedrich-Benz Str. 46-48; 04509 Delitzsch

**4. Pooblaščen zastopnik:**

Ni pomembno

**5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:**

Sistem 3

**6. Harmonizirani standard:**

EN 13164:2012+A1:2015

**Priglašeni organi:**

MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672  
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

**7. Navedene lastnosti:**

Bistvene značilnosti		Lastnost			Harmonizirana Tehnična specifikacija	
Toplotna odpornost in toplotna prevodnost	Deklarirana toplotna prevodnost $\lambda_D$ [W/m <sup>2</sup> K]	Nazivna debelina $d_N$ [mm]	Deklarirana toplotna upornost $R_D$ [ m <sup>2</sup> *K/W ]		EN 13164:2012+A1:2015	
	0,033	30	0,90			
		40	1,20			
		50	1,50			
		60	1,80			
		80	2,25			
		100	2,75			
		120	3,30			
	0,036	140	3,75			
	0,037	160	4,30			
Požarna odpornost	Dovoljena dimenzijska odstopanja	T 1 E				
Trajnost požarne odpornosti pod vplivom vročine, preperevanja, staranja/razgradnje	Trajnost /nespemenljivost lastnosti	E				
Trajnost toplotne odpornosti pod vplivom vročine, preperevanja, staranja/razgradnje/zamrzovanja /odtajanja.	Toplotna odpornost in toplotna prevodnost	Deklarirana toplotna prevodnost $\lambda_D$ [W/m <sup>2</sup> K]	Nazivna debelina $d_N$ [mm]	Deklarirana toplotna upornost $R_D$ [ m <sup>2</sup> *K/W ]	EN 13164:2012+A1:2015	
		0,033	30	0,90		
			40	1,20		
			50	1,50		
			60	1,80		
			80	2,25		
			100	2,75		
			120	3,30		
		0,036	140	3,75		
		0,037	160	4,30		
Trajnost /nespemenljivost lastnosti	DS(70,90), DLT(2)5					
Odpornost na zamrzovanje/odtajanje po dolgoročni absorpciji vode z difuzijo	30 mm- 40 mm	NPD				
	50 mm- 160 mm	FTCD1				



Tlačna trdnost	Tlačna trdnost ali tlačna napetost pri 10% deformaciji	30 mm- 40 mm	CS(10/Y)200	EN 13164:2012+A1:2015
		50 mm- 160 mm	CS(10/Y)300	
Natezna trdnost	Natezna trdnost pravokotno na površino plošče	NPD		
Trajnost tlačne trdnosti pod vplivom staranja/razgradnje	Lezenje pod tlačno obremenitvijo	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	CC(2/1,5/50)120	
Vodoprepustnost	Dolgoročna absorpcija vode	WL(T)0,7		
	Dolgoročna absorpcija vode z difuzijo	30 mm- 40 mm	NPD	
Prepustnost za vodno paro	Faktor odpornosti na difuzijo vodnih hlapov	50 mm- 160 mm	WD(V)3	
		NPD		
Nevarne snovi	Izpust nevarnih snovi v notranje okolje	NPD		
Gorenje z žarenjem		NPD		

**8. Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija:**


Ni pomembno

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal(-a) za a v mene výrobcu: Dr. Lars Lehmann

Leipzig, 16.10.2019

.....  
(Kraj in datum)



(Podpis)

# IZJAVA O SVOJSTVIMA



No. 49XPSN319101

**1. Code d'identification unique du produit type:**

URSA XPS N-III

**2. Usage(s) prévu(s):**

Toplinsko-izolacijski proizvodi za zgrade

**3. Fabricant:**

URSA Deutschland GmbH; Carl-Friedrich-Benz Str. 46-48; 04509 Dellitzsch

**4. Mandataire:**

Nije relevantno

**5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:**

Sistem 3

**6. Norme harmonisée:**

EN 13164:2012+A1:2015

**Organisme(s) notifié(s):**

MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672  
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

**7. Performance(s) déclarée(s):**

Osnovne karakteristike	Svojstva			Harmonizirane tehničke specifikacije
Toplinska otpornost i toplinska provodljivost	Deklarirana toplinska provodljivost $\lambda_D$ [W/m <sup>2</sup> K]	Nominalna debljina $d_n$ [mm]	Deklarirani toplinski otpor $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	
		30	0,90	
	0,033	40	1,20	
		50	1,50	
		60	1,80	
		80	2,25	
	0,035	100	2,75	
	0,036	120	3,30	
		140	3,75	
	0,037	160	4,30	
Dimenzijske tolerancije	T 1			
Reakcija na vatru	E			
Postojanost reakcije na vatru do taljenja, na meteorološke utjecaje, starenje / propadanje	Održivost / nepromjenjivost svojstva	E		
Postojanost toplinske čvrstoće na taljenje, meteorološke utjecaje, starenje / propadanje / smrzavanje-zagrijavanje	Deklarirana toplinska provodljivost $\lambda_D$ [W/m <sup>2</sup> K]	Nominalna debljina $d_n$ [mm]	Deklarirani toplinski otpor $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	
		30	0,90	
	0,033	40	1,20	
		50	1,50	
		60	1,80	
		80	2,25	
	0,035	100	2,75	
	0,036	120	3,30	
		140	3,75	
	0,037	160	4,30	
Održivost / nepromjenjivost svojstva	DS(70,90), DLT(2)5			
Otpornost na smrzavanje-zagrijavanje nakon dugotrajne difuzijske apsorpcije vode	30 mm- 40 mm	NPD		
	50 mm- 160 mm	FTCD1		

EN 13164:2012+A1:2015

Tlačna čvrstoća	Tlačna čvrstoća ili tlačni pritisak pri 10% deformaciji	30 mm- 40 mm	CS(10/Y)200	EN 13164:2012+A1:2015
		50 mm- 160 mm	CS(10/Y)300	
Prekidna čvrstoća	Prekidna čvrstoća okomito na površinu	NPD		
Postojanost tlačne čvrstoće na starenje, propadanje	Tlačno ugibanje	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	CC(2/1,5/50)120	
Propustljivost vode	Dugotrajna upojnost vode	WL(T)0,7		
	Dugotrajna upojnost vode difuzijom	30 mm- 40 mm	NPD	
		50 mm- 160 mm	WD(V)3	
Propustljivost vodene pare	Faktor otpornosti difuziji vodene pare	NPD		
Opasni sastojci	Ispuštanje opasnih sastojaka u vanjsko okruženje	NPD		
Gorenje s žarenjem		NPD		

**8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija:**

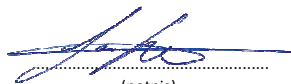
Nije relevantno

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao: Dr. Lars Lehmann

Leipzig, 16.10.2019

.....  
(mesto in datum)

  
.....  
(potpis)