



[DE Leistungserklärung](#)

[PL Deklaracja właściwości użytkowych](#)

[EN Declaration of Performance](#)

[NL Prestatieverklaring](#)

[FR Déclaration des performances](#)

[CS Prohlášení o vlastnostech](#)

[SK Vyhlásenie o parametroch](#)

Leistungserklärung



Nr. **49GEO31FBW23051**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

FDP 32/Vs, FDP-L 32/Vs, KDP 32/V

2. Verwendungszweck(e)

Wärmedämmung für Gebäude

3. Hersteller:

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

4. Bevollmächtigter:

Nicht zutreffend

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

System 3, Brandverhalten System 1

6. Harmonisierte Norm:

EN 13162:2012+A1:2015

Notifizierte Stelle(n):

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

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Brandverhalten	A1	EN 13162:2012 +A1:2015
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	NPD	
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	NPD	
	Dicke d_L	NPD	
	Zusammendrückbarkeit	NPD	
	Strömungswiderstand	NPD	
Luftschalldämm-Maß	Strömungswiderstand	AFr5	
Glimmverhalten		NPD	
Wasserdurchlässigkeit	Kurzzeitige Wasseraufnahme	NPD	
	Langzeitige Wasseraufnahme	WL(P)	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU1	

Wärmedurchlasswiderstand	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	0,031	20	0,60	EN 13162:2012 +A1:2015
	0,031		30	0,95	
			40	1,25	
			50	1,60	
			60	1,90	
			80	2,55	
			90	2,90	
			100	3,20	
			120	3,85	
			130	4,15	
			140	4,50	
			150	4,80	
			160	5,15	
			170	5,45	
			180	5,80	
200	6,45				
220	7,05				
240	7,70				
Dicke	Toleranzklasse	T3			
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	NPD			
	Punktlast	NPD			
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	A1			
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	0,031	20	0,60	EN 13162:2012 +A1:2015
			30	0,95	
			40	1,25	
			50	1,60	
			60	1,90	
			80	2,55	
			90	2,90	
			100	3,20	
			120	3,85	
			130	4,15	
			140	4,50	
			150	4,80	
			160	5,15	
			170	5,45	
	180	5,80			
200	6,45				
220	7,05				
240	7,70				
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	DS(70,-)			
Zug-/ Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD			
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Langzeit- Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD			

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.

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

Leipzig, 23.05.2023

(Ort und Datum)


 (Unterschrift)


 URSA Deutschland GmbH
 Fuggenstraße 1d
 D-04158 Leipzig
 Tel. 0341/5211-100 Fax 5211-109

Deklaracja właściwości użytkowych



Nr. **49GEO31FBW23051**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

FDP 32/Vs, FDP-L 32/Vs, KDP 32/V

2. Zamierzone zastosowanie:

Termoizolacja budynków

3. Producent:

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

4. Upoważniony przedstawiciel:

nie dotyczy

5. System(-y) AVCP:

system 3, reakcja na ogień system 1

6. Norma zharmonizowana:

EN 13162:2012+A1:2015

Jednostka(-i) notyfikowana:

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

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	A1	EN 13162:2012 +A1:2015
Charakterystyka – euroklasa			
Uwalnianie substancji niebezpiecznych do wnętrza budynku	Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD	
Współczynnik dźwiękochłonności	Dźwiękochłonność	NPD	
Wskaźnik przenoszenia hałasu udarowego (dla podłóg)	Szywność dynamiczna	NPD	
	Grubość dL	NPD	
	Ścisłość	NPD	
	Oporność na przepływ powietrza	NPD	
Współczynnik izolacyjności od dźwięków powietrznych	Oporność na przepływ powietrza	AFr5	
Ciągłe spalanie w postaci zarzenia		NPD	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą krótkotrwała	NPD	
	Nasiąkliwość wodą długotrwała	WL(P)	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	MU1	

Opór cieplny	Deklarowany współczynnik przewodności cieplnej λ_D [W/m ² K]	Grubość nominalna [mm]	Deklarowany opór cieplny RD [m ² K/W]		EN 13162:2012 +A1:2015
	0,031	20	0,60		
		30	0,95		
		40	1,25		
		50	1,60		
		60	1,90		
		80	2,55		
		90	2,90		
		100	3,20		
		120	3,85		
		130	4,15		
		140	4,50		
		150	4,80		
		160	5,15		
		170	5,45		
180	5,80				
200	6,45				
220	7,05				
240	7,70				
Grubość	klasa tolerancji	T3			
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	NPD			
	Obciążenie punktowe	NPD			
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Właściwości trwałości	A1			
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodności cieplnej	Deklarowany współczynnik przewodności cieplnej λ_D [W/m ² K]	Nominalna grubość [mm]	Deklarowany opór cieplny RD [m ² K/W]	EN 13162:2012 +A1:2015
		0,031	20	0,60	
			30	0,95	
			40	1,25	
			50	1,60	
			60	1,90	
			80	2,55	
			90	2,90	
			100	3,20	
			120	3,85	
			130	4,15	
			140	4,50	
			150	4,80	
			160	5,15	
			170	5,45	
			180	5,80	
			200	6,45	
			220	7,05	
	240		7,70		
Właściwości trwałości	DS(70,-)				
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	NPD			
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/degradacji	Pełzanie przy ścisnaniu	NPD			

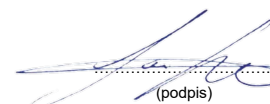
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.


Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej 305/2011.

W imieniu producenta podpisał: Dr. Lars Lehmann, Dyrektor Zarządzający

Leipzig, 23.05.2023

(miejsceowość i data)


 (podpis)


 URSA Deutschland GmbH
 Fuggerstraße 10
 D-04158 Leipzig
 Tel. 0341/5211-100 Fax 5211-100

Declaration of Performance



No. 49GEO31FBW23051

1. Unique identification code of the product - type:

FDP 32/Vs, FDP-L 32/Vs, KDP 32/V

2. Intended use/es:

Thermal insulation for buildings

3. Manufacturer:

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

4. Authorised representative:

not relevant

5. System/s of AVCP:

system 3, reaction to fire system 1

6. Harmonized standard:

EN 13162:2012+A1:2015

Notified body/ies:

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

7. Declared Performance:

Essential characteristics		Performance	Harmonised technical specifications
Reaction to fire Euroclass characteristics	Reaction to fire	A1	EN 13162:2012 +A1:2015
Release of dangerous substances to the indoor environment	Release of dangerous substances	NPD	
Acoustic absorption index	Sound absorption	NPD	
	Dynamic stiffness	NPD	
Impact noise transmission index (for floors)	Thickness d_L	NPD	
	Compressibility	NPD	
	Air flow resistivity	NPD	
Direct airborne sound insulation index	Air flow resistivity	AFr5	
Continuous glowing combustion		NPD	
Water permeability	Short time water absorption	NPD	
	Long time water absorption	WL(P)	
Water vapour permeability	Water vapour transmission	MU1	

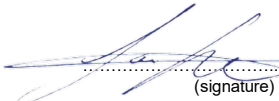
Thermal resistance	Declared thermal conductivity λ_D [W/m²K]	Nominal thickness [mm]		Declared thermal resistance R_D [m²K/W]	EN 13162:2012 +A1:2015	
	0,031	20	0,60			
		30	0,95			
		40	1,25			
		50	1,60			
		60	1,90			
		80	2,55			
		90	2,90			
		100	3,20			
		120	3,85			
		130	4,15			
		140	4,50			
		150	4,80			
		160	5,15			
		170	5,45			
180	5,80					
200	6,45					
220	7,05					
240	7,70					
Thickness		tolerance class		T3		
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength		Point load		NPD	
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	Properties of durability		A1			
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation	Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity λ_D [W/m²K]	Nominal thickness [mm]	Declared thermal resistance R_D [m²K/W]	EN 13162:2012 +A1:2015	
		0,031	20	0,60		
			30	0,95		
			40	1,25		
			50	1,60		
			60	1,90		
			80	2,55		
			90	2,90		
			100	3,20		
			120	3,85		
			130	4,15		
			140	4,50		
			150	4,80		
			160	5,15		
	170		5,45			
180	5,80					
200	6,45					
220	7,05					
240	7,70					
Properties of durability		DS(70,-)				
Tensile/ Flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces		NPD			
Durability of compressive strength against ageing/ degradation	Compressive creep		NPD			

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, Managing Director

Leipzig, 23.05.2023

.....
(place and date)



 (signature)


 URSA Deutschland GmbH
 Fuggerstraße 16
 D-04158 Leipzig
 Tel. 0341/5211-100 Fax 5211-109

Prestatieverklaring



Nr. **49GEO31FBW23051**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

FDP 32/Vs, FDP-L 32/Vs, KDP 32/V

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Thermische Isolatie voor de bouw

3. Fabrikant:

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

4. Gemachtigde:

not relevant

5. Het system of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

System 3, brandgedrag System 1

6. Geharmoniseerde norm:

EN 13162:2012+A1:2015

Aangemelde instantie(s):L

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

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken		Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandgedrag	Brandgedrag	A1	EN 13162:2012 +A1:2015
Vrijgave van gevaarlijke stoffen binnenshuis	Vrijgave van gevaarlijke stoffen	NPD	
Geluidsabsorptiecoëfficiënt	Geluidabsorptie	NPD	
Contactgeluidtransmissie-index (voor vloeren)	Dynamische stijfheid	NPD	
	Dikte, d_t	NPD	
	Samendrukbaarheid	NPD	
Isolatie-index voor rechtstreeks luchtgeluid	Luchtstroomweerstand	NPD	
	Luchtstroomweerstand	AFr5	
Verbranding met continue gloeiing		NPD	
Wateropname	Wateropname	NPD	
		WL(P)	
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	MU1	

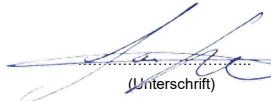
Thermische weerstand	Thermische geleidbaarheid λ_D [W/m*K]	Dikte [mm]	Thermische weerstand R_D [m²*K/W]		EN 13162:2012 +A1:2015		
	0,031	20	0,60				
		30	0,95				
		40	1,25				
		50	1,60				
		60	1,90				
		80	2,55				
		90	2,90				
		100	3,20				
		120	3,85				
		130	4,15				
		140	4,50				
		150	4,80				
		160	5,15				
		170	5,45				
180	5,80						
200	6,45						
220	7,05						
240	7,70						
	Dikte	Toleranzklasse		T3			
Drukbelasting	Drukspanning of drukweerstand	NPD					
	Puntbelasting	NPD					
Duurzaamheid reactie bij brand tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering	Eigenschappen Duurzaamheid	A1					
Duurzaamheid thermische weerstand tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Thermische geleidbaarheid λ_D [W/m*K]	Dikte [mm]	Thermische weerstand R_D [m²*K/W]	EN 13162:2012 +A1:2015		
						20	0,60
						30	0,95
						40	1,25
						50	1,60
						60	1,90
						80	2,55
						90	2,90
						100	3,20
						120	3,85
						130	4,15
						140	4,50
						150	4,80
						160	5,15
	170	5,45					
180	5,80						
200	6,45						
220	7,05						
240	7,70						
	Eigenschappen Duurzaamheid	DS(70,-)					
Treksterkte / Buigsterkte	Treksterkte loodrecht op het oppervlakte	NPD					
Duurzaamheid drukbelasting tegen veroudering/verwerking	Kruip bij drukbelasting	NPD					


De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door Dr. Lars Lehmann, Geschäftsführer

Leipzig, 23.05.2023

.....
(Ort und Datum)


(Underschrift)


URSA Deutschland GmbH
Fuggerstraße 1d
D-04158 Leipzig
Tel. 0341/6211-100 Fax 5211-109

Déclaration des performances



Nr. **49GEO31FBW23051**

1. Code d'identification unique du produit type:

FDP 32/Vs, FDP-L 32/Vs, KDP 32/V

2. Usage(s) prévu(s).

Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)

3. Fabricant:

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

4. Mandataire:

non relevante

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

AVCP Système 1 pour la réaction au feu

AVCP Système 3 pour les autres caractéristiques

6. Norme harmonisée:

EN 13162:2012+A1:2015

Organisme(s) notifi(s)é :

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

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performances	Specifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Réaction au feu	A1	EN 13162:2012 +A1:2015
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses	NPD	
Coefficient d'absorption acoustique	Absorption acoustique	NPD	
Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)	Raideur dynamique	NPD	
	Epaisseur, dL	NPD	
	Compressibilité	NPD	
Indice d'isolement aux bruits aériens directs	Résistance à l'écoulement de l'air	NPD	
	Résistance à l'écoulement de l'air	AFi5	
Combustion avec incandescence continue combustion		NPD	
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau en peu de temps	NPD	
	Absorption d'eau en longtemps	WL(P)	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	MU1	

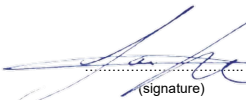
Résistance thermique	conductivité thermique λ_0 [W/m*K]	Epaisseur [mm]	Résistance thermique R_0 [m ² *K/W]	EN 13162:2012 +A1:2015			
	0,031	20	0,60				
		30	0,95				
		40	1,25				
		50	1,60				
		60	1,90				
		80	2,55				
		90	2,90				
		100	3,20				
		120	3,85				
		130	4,15				
		140	4,50				
		150	4,80				
		160	5,15				
		170	5,45				
		180	5,80				
		200	6,45				
220	7,05						
240	7,70						
Epaisseur	Tolerance class	T3					
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	NPD					
	Charge ponctuelle	NPD					
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Caractéristiques de durabilité	A1					
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	conductivité thermique λ_0 [W/m*K]	Epaisseur [mm]	Résistance thermique R_0 [m ² *K/W]			
					0,031	20	0,60
						30	0,95
						40	1,25
						50	1,60
						60	1,90
						80	2,55
						90	2,90
						100	3,20
						120	3,85
						130	4,15
						140	4,50
						150	4,80
						160	5,15
						170	5,45
						180	5,80
	200	6,45					
220	7,05						
240	7,70						
Caractéristiques de durabilité	DS(70,-)						
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	NPD					
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	NPD					

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.
Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par Dr. Lars Lehmann, managing director.

Leipzig, 23.05.2023

.....
(place et date)


(signature)


URSA Deutschland GmbH
Fuggerstraße 1d
D-04158 Leipzig
Tel. 0341/5211-100 Fax 5211-109

Prohlášení o vlastnostech



No. 49GEO31FBW23051

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku :

FDP 32/Vs, FDP-L 32/Vs, KDP 32/V

2. Zamýšlené/ zamýšlená použití:

Tepelná izolace pro budovy

3. výrobce:

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

4. Zplnomocněný zástupce:

není relevantní

5. Systém/systémy POSV:

Systém 3, Reakce na oheň – systém 1

6. Harmonizovaná norma:

EN 13162:2012+A1:2015

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

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

7. Deklarovaná vlastnost/ Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky		Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 13162:2012 +A1:2015
Reakce na oheň			
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
	Dynamická tuhost	NPD	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Tloušťka d_f	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Propustnost vody	Nasákavost	NPD	
		WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry	MU1	

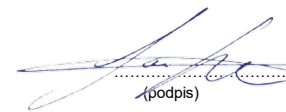
Tepelný odpor	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λ_D [W/m*K]	Nominální tloušťka [mm]	Deklarovaný tepelný odpor R_D [m²*K/W]	EN 13162:2012 +A1:2015	
	0,031	20	0,60		
		30	0,95		
		40	1,25		
		50	1,60		
		60	1,90		
		80	2,55		
		90	2,90		
		100	3,20		
		120	3,85		
		130	4,15		
		140	4,50		
		150	4,80		
		160	5,15		
		170	5,45		
		180	5,80		
200	6,45				
220	7,05				
240	7,70				
	Tloušťka	Tolerance tloušťky	T3		
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	NPD			
	Bodové zatížení	NPD			
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Trvanlivost	A1			
Stálost tepelného odporu při zvýšení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor a součinitel tepelné vodivosti	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λ_D [W/m*K]	Nominální tloušťka [mm]	Deklarovaný tepelný odpor R_D [m²*K/W]	EN 13162:2012 +A1:2015
		0,031	20	0,60	
			30	0,95	
			40	1,25	
			50	1,60	
			60	1,90	
			80	2,55	
			90	2,90	
			100	3,20	
			120	3,85	
			130	4,15	
			140	4,50	
			150	4,80	
			160	5,15	
			170	5,45	
	180		5,80		
200	6,45				
220	7,05				
240	7,70				
	Trvanlivost	DS(70,-)			
Pevnost v tahu / v ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD			
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí / degradaci	Dotvarování tlakem	NPD			


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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem: Dr. Lars Lehmann, generální ředitel

Leipzig, 23.05.2023

(místo a datum vydání)


 (podpis)


 URSA Deutschland GmbH
 Fuggerstraße 1d
 D-04158 Leipzig
 Tel. 0341/5211-100 Fax 5211-109

Vyhlásenie o parametroch



č. **49GEO31FBW23051**

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku :

FDP 32/Vs, FDP-L 32/Vs, KDP 32/V

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelná izolácia pre budovy

3. Výrobca:

URSA GEO

4. Splnomocnený zástupca:

nie je relevantné

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

systém 3, reakcia na oheň – systém 1

6. Harmonizovaná norma:

EN 13162:2012+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
Reakcia na oheň Vlastnosti eurotried	Reakcia na oheň	A1	EN 13162:2012 +A1:2015
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	
Index zvukovej pohltivosti	Zvuková pohltivosť	NPD	
	Dynamická tuhosť	NPD	
Index prenosu krokového hluku (pre podlahy)	Hrúbka d _L	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odpor proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index vzduchovej nepriezvučnosti	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AFr5	
Pokračujúce horenie žeravením	Pokračujúce horenie žeravením	NPD	
		NPD	
Priepustnosť vody	Nasiakavosť vody	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	MU1	

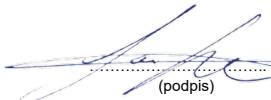

Tepelný odpor	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti λ_D [W/m ² K]	Menovitá hrúbka výrobku [mm]	Deklarovaný tepelný odpor R_D [m ² K/W]		EN 13162:2012 +A1:2015		
	0,031	20	0,6				
		30	0,95				
		40	1,25				
		50	1,60				
		60	1,90				
		80	2,55				
		90	2,90				
		100	3,20				
		120	3,85				
		130	4,15				
		140	4,50				
		150	4,80				
		160	5,15				
		170	5,45				
		180	5,80				
		200	6,45				
220	7,05						
240	7,70						
Hrúbka	Triedy	T3					
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	NPD					
	Bodové zaťaženie	NPD					
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Trvanlivosť	A1					
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti λ_D [W/m ² K]	Menovitá hrúbka výrobku [mm]	Deklarovaný tepelný odpor R_D [m ² K/W]	EN 13162:2012 +A1:2015		
						20	0,60
						30	0,95
						40	1,25
						50	1,60
						60	1,90
						80	2,55
						90	2,90
						100	3,20
						120	3,85
						130	4,15
						140	4,50
						150	4,80
						160	5,15
						170	5,45
						180	5,80
	200	6,45					
220	7,05						
240	7,70						
Trvanlivosť	DS(70,-)						
Pevnosť v ťahu/pri ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	NPD					
Trvanlivosť pevnosti v tlaku pri starnutí a degradácii	Dotvorenie stlačením	NPD					

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

Podpísal za a v mene výrobcu: Dr. Lars Lehmann, Generálny riaditeľ

Leipzig, 23.05.2023

(miesto a dátum vydania)



 URSA Deutschland GmbH
 Fuggerstraße 1d
 D-04158 Leipzig
 Tel. 0341/5211-100 Fax 5211-109