



DE Leistungserklärung
EN Declaration of Performance
CS Prohlášení o vlastnostech
SK Vyhlásenie o parametroch

Leistungserklärung



Nr. **49GEO34FRN19021**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

- 1.) DGF 35/R BAUHAUS, SF 35 PLUS, USF 35 PLUS, USF 35 PLUS BAUHAUS, DF 35h/Vs
- 2.) DF 35h/V
- 3.) SFF 35/Rs

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	1.)	AFr5	
		2.)	AFr5	
		3.)	AFr10	
Glimmverhalten		NPD		
Wasserdurchlässigkeit	Kurzzeitige Wasseraufnahme	NPD		
	Langzeitige Wasseraufnahme	NPD		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU1		
Wärmedurchlasswiderstand	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	Nenn Dicke [mm]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²*K/W]	
			20	0,55
			30	0,85
			40	1,15
			50	1,45
			60	1,75
			80	2,35
			100	2,90
			120	3,50
			140	4,10
			160	4,70
			180	5,25
			200	5,85
	220	6,45		
240	7,05			
	Dicke	Toleranzklasse		
		1.)	T2	
		2.)	T3	
		3.)	T2	
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	NPD		
	Punktlast	NPD		

Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	A1		EN 13162:2012 +A1:2015	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	0,034		
		Delegierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]			
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]			
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]			
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	20		0,55
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	30		0,85
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	40		1,15
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	50		1,45
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	60		1,75
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	80		2,35
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	100		2,90
		Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	120		3,50
Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	140	4,10			
Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	160	4,70			
Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	180	5,25			
Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	200	5,85			
Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	220	6,45			
Delegierter Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	240	7,05			
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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von Stefan Grenzhäuser, Geschäftsführer

Leipzig, 13.02.2019

(Ort und Datum)



Stefan Grenzhäuser
Geschäftsführer

Declaration of Performance



No. 49GEO34FRN19021

1. Unique identification code of the product - type:

- 1.) DGF 35/R BAUHAUS, SF 35 PLUS, USF 35 PLUS, USF 35 PLUS BAUHAUS, DF 35h/Vs
- 2.) DF 35h/V
- 3.) SFF 35/Rs

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		
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 _n	NPD		
	Compressibility	NPD		
	Air flow resistivity	NPD		
Direct airborne sound insulation index	Air flow resistivity	1.)	AFr5	
		2.)	AFr5	
		3.)	AFr10	
Continuous glowing combustion		NPD		
Water permeability	Short time water absorption	NPD		
	Long time water absorption	NPD		
Water vapour permeability	Water vapour transmission	MU1		
Thermal resistance	Declared thermal conductivity λ _D [W/m*K]	Nominal thickness (mm)	Declared thermal resistance R _D [m²*K/W]	
		20	0,55	
		30	0,85	
		40	1,15	
		50	1,45	
		60	1,75	
		80	2,35	
		100	2,90	
		120	3,50	
		140	4,10	
		160	4,70	
		180	5,25	
	200	5,85		
220	6,45			
240	7,05			
Thickness	Tolerance class	1.)	T2	
		2.)	T3	
		3.)	T2	
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	NPD		
	Point load	NPD		

EN 13162:2012
+A1:2015

Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	properties of durability	A1			EN 13162:2012 +A1:2015
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation	Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity λ_D [W/m*K]	Nominal thickness [mm]	Declared thermal resistance RD [m ² *K/W]	
		0,034	20	0,55	
			30	0,85	
			40	1,15	
			50	1,45	
			60	1,75	
			80	2,35	
			100	2,90	
			120	3,50	
			140	4,10	
			160	4,70	
			180	5,25	
200	5,85				
220	6,45				
240	7,05				
	Durability characteristics	DS(70,-)			
Tensile/ Flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces	NPD			
Durability of compressive strength against ageing/ degradation	Compressive creep	NPD			


NPD= No Performance Determined

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: Stefan Grenzhäuser, Managing Director

Leipzig, 13.02.2019

.....
(place and date)



(signature)

Prohlášení o vlastnostech



No. 49GEO34FRN19021

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku :

- 1.) DGF 35/R BAUHAUS, SF 35 PLUS, USF 35 PLUS, USF 35 PLUS BAUHAUS, DF 35h/Vs
- 2.) DF 35h/V
- 3.) SFF 35/Rs

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	Reakce na oheň	A1		EN 13162:2012 +A1:2015	
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			
	Sřaditelnost	NPD			
	Odpor proti proudění vzduchu	1.)	AFr5		
		2.)	AFr5		
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	3.)	AFr10		
		NPD			
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD			
Propustnost vody	Nasákavost	NPD			
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry	MU1			
Tepelný odpor	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λ_D [W/m·K]	0,034	Nominální tloušťka [mm]		Deklarovaný tepelný odpor R_D [m²·K/W]
			20		0,55
			30		0,85
			40		1,15
			50		1,45
			60		1,75
			80		2,35
			100	2,90	
			120	3,50	
			140	4,10	
			160	4,70	
			180	5,25	
			200	5,85	
			220	6,45	
240	7,05				
Tloušťka	Tolerance tloušťky	1.)	T2		
		2.)	T3		
		3.)	T2		
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			EN 13162:2012 +A1:2015
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 RD [m ² *K/W]	
		0,034	20	0,55	
			30	0,85	
			40	1,15	
			50	1,45	
			60	1,75	
			80	2,35	
			100	2,90	
			120	3,50	
			140	4,10	
160	4,70				
180	5,25				
200	5,85				
220	6,45				
240	7,05				
	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			

NPD= No Performance Determined (Žádný ukazatel není stanoven)

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: Stefan Grenzhäuser, generální ředitel

Leipzig, 13.02.2019

.....
(místo a datum vydání)



(podpis)

Vyhlasenie o parametroch



č. 49GEO34FRN19021

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku :

- 1.) DGF 35/R BAUHAUS, SF 35 PLUS, USF 35 PLUS, USF 35 PLUS BAUHAUS, DF 35h/Vs
- 2.) DF 35h/V
- 3.) SFF 35/Rs

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelná izolácia pre budovy

3. Výrobca:

URSA GEO, URSA HOME

4. Splnomocnený zástupca:

nie je relevantné

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

systém 3, reakcia na oheň – system 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			
Index prenosu krokového hluku (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD			
	Hrúbka d_s	NPD			
	Stlačitelnosť	NPD			
Index vzduchovej nepriepustnosti	Odpor proti prúdeniu vzduchu	1.)	AFr5		
		2.)	AFr5		
		3.)	AFr10		
Pokračujúce horenie žeravením	Pokračujúce horenie žeravením	NPD			
Priepustnosť vody	Nasiakavosť vody	NPD			
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	MU1			
Tepelný odpor	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti λ_D [W/m²K]	Menovitá hrúbka výrobku [mm]	Deklarovaný tepelný odpor R_D [m²K/W]		
			20		0,55
			30		0,85
			40	1,15	
			50	1,45	
			60	1,75	
			80	2,35	
			100	2,90	
			120	3,50	
			140	4,10	
			160	4,70	
			180	5,25	
			200	5,85	
220	6,45				
240	7,05				
Hrúbka	Triedy	1.)	T2		
		2.)	T3		
		3.)	T2		
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		EN 13162:2012 +A1:2015	
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti λ_D [W/m²K]	Menovitá hrúbka výrobku [mm]		Deklarovaný tepelný odpor RD [m²K/W]
		0,034	20		0,55
			30		0,85
			40		1,15
			50		1,45
			60		1,75
			80		2,35
			100		2,90
			120		3,50
			140		4,10
			160		4,70
			180		5,25
			200	5,85	
220	6,45				
240	7,05				
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			

NPD= No Performance Determined = nie sú určené parametre

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných 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: Stefan Grenzhäuser, Generálny riaditeľ

Leipzig, 13.02.2019

.....
(miesto a dátum vydania)

