

Novo mesto 22.03.2011

IZJAVA O SKLADNOSTI

št. F/03/11

Izjavljamo, da so v prilogi št.1 na straneh 1,2,3,in 4 navedeni izdelki, ki so izdelani v skladu z zahtevami mandata M/103, določenega z EU direktivo o konstrukcijskih izdelkih (89/106/EEC)

Skladni z zahtevami navedenimi v **prilogi ZA standarda**
»**EN 13162-2009** Toplotnoizolacijski proizvodi za stavbe -Proizvodi iz mineralne volne(MW)-Specifikacija. «

Ugotavljanje skladnosti se izvaja po sistemu **4** za požarne lastnosti (**ZA.2.2**).
in po sistemu **3** za ostale navedene lastnosti (**ZA.2.1**).

Družba

URSA SLOVENIJA, d.o.o., Povhova ulica 2,
8000 Novo mesto, SLOVENIJA

Proizvajalec

URSA SLOVENIJA, d.o.o., Povhova ulica 2,
8000 Novo mesto, SLOVENIJA

Vrsta izdelkov

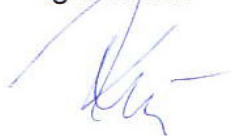
Izdelki iz mineralne volne za toplotno in zvočno izolacijo gradbenih objektov.

Priglašeni organ

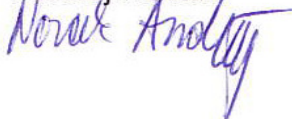
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart
MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut
Pfaffenwaldring 4
D-70569 Stuttgart

Številka priglašene organa : **0672**

Generalni direktor
Igor Kržan



Tehnični direktor
Andrej Novak



Vodja službe kakovosti
Jože Kocjančič



PRILOGA 1 stran 1 od 5 k IZJAVI O SKLADNOSTI št. F/03/11



Proizvajalčeva opredelitev proizvoda v skladu z EN 13162													STEKLENA VOLNA (MW)
Skupina	Naziv Proizvoda ¹⁾	Oblika	Kaširanje ²⁾	Nazivna debelina (mm)	Nazivna toplotna prevodnost λ_D W/mK	Razred dovoljenega odstopanja debeline	Stabilnost debeline	Dolgotrajna vodovpojnost	Difuzija vodne pare	Dinamična togost	Stisljivost	Linearna upornost zračnemu toku	Evropski požarni razred
1a	DF45	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,045	T1	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	ULF	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,045	T1	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	ULF GEMINI	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,045	T1	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	90R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,045	T1	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
2a	ELF	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,044	T1	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	ELF GEMINI	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,044	T1	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	DF44	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,044	T1	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	DF44 GEMINI	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,044	T1	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	88R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,044	T1	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
4a	DF42	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,042	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	DF42 GEMINI	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,042	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	84R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,042	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F

LEGENDA:	²⁾ Kaširanje	(2) Pomen oznak v nazivu proizvoda	Novo mesto: 22.03.2011
V#	Stekleni voal	beli 18g/m2 - Va // beli 70g/m2 - Vv // rumeni 45 g/m2 - Vk // črni 60g/m2 - Vf // črni armiran 60 g/m2- Vr	
N#	Natron papir	natron papir z lepilom 70g/m2 – Na // natron papir s PE - Nb	
A#	Alu - folija	s stekleno mrežo in natron papirjem - Ab or AM2 // s stekleno mrežo, natron papirjem in PE – Ac // s stekleno mrežo in PE- Ah	
G#	Steklena tkanina	črna 125g/m2 – Ge // bela 200 g/m2 - Ga // bela 400 g/m2 - Gb	

¹⁾ Zgoraj navedene izdelke prodajamo pod naslednjimi blagovnimi znamkami: »URSA Glasswool«, »URSA TERRA«, »URSA GEO«, »ESSENTIA« in »365«.

PRILOGA 1 stran 2 od 5 k IZJAVI O SKLADNOSTI št. F/03/11



Proizvajalčeva opredelitev proizvoda v skladu z EN 13162													STEKLENA VOLNA (MW)
Skupina	Naziv Proizvoda ¹⁾	Oblika	Kaširanje ²⁾	Nazivna debelina (mm)	Nazivna toplotna prevodnost λ_D W/mK	Razred dovoljenega odstopanja debeline	Stabilnost debeline	Dolgotrajna vodovpojnost	Difuzija vodne pare	Dinamična togost	Stisljivost	Linearna upornost zračnemu toku	Evropski požarni razred
6a	DF 40	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-240	0,040	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	SF 40	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-240	0,040	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	TWF1	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-240	0,040	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	TWF FONO	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-240	0,040	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	Panda	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-240	0,040	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	80R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-240	0,040	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	FONO 80R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-240	0,040	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
6b	TWP1	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-200	0,040	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	FKP 1	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	80-200	0,040	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	80P	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-200	0,040	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
7a	DF 39	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,039	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	SF 39	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,039	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	78R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,039	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
7b	TWP 19	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-200	0,039	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	FKP 19	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	80-200	0,039	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	78P	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-200	0,039	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F

LEGENDA:	²⁾ Kaširanje	(2) Pomen oznak v nazivu proizvoda	Novo mesto: 22.03.2011
V#	Stekleni voal	beli 18g/m2 - Va // beli 70g/m2 - Vv // rumeni 45 g/m2 - Vk // črni 60g/m2 - Vf // črni armiran 60 g/m2- Vr	
N#	Natron papir	natron papir z lepilom 70g/m2 – Na // natron papir s PE - Nb	
A#	Alu - folija	s stekleno mrežo in natron papirjem - Ab or AM2 // s stekleno mrežo, natron papirjem in PE – Ac // s stekleno mrežo in PE- Ah	
G#	Steklena tkanina	črna 125g/m2 – Ge // bela 200 g/m2 - Ga // bela 400 g/m2 - Gb	

¹⁾ Zgoraj navedene izdelke prodajamo pod naslednjimi blagovnimi znamkami: »URSA Glasswool«, »URSA TERRA«, »URSA GEO«, »ESSENTIA« in »365«.

PRILOGA 1 stran 3 od 5 k IZJAVI O SKLADNOSTI št. F/03/11



Proizvajalčeva opredelitev proizvoda v skladu z EN 13162													STEKLENA VOLNA (MW)
Skupina	Naziv Proizvoda ¹⁾	Oblika	Kaširanje ²⁾	Nazivna debelina (mm)	Nazivna toplotna prevodnost λ_D W/mK	Razred dovoljenega odstopanja debeline	Stabilnost debeline	Dolgotrajna vodovpojnost	Difuzija vodne pare	Dinamična togost	Stisljivost	Linearna upornost zračnemu toku	Evropski požarni razred
8a	DF 38	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,038	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	SF 38	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,038	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	FONLESS	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,038	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	76R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-240	0,038	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
8b	AKP1	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-200	0,038	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	FDP1	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-200	0,038	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	KDP1	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-200	0,038	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	76P	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	40-200	0,038	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
9a	DF 37	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	25-240	0,037	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	SF 37	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	25-240	0,037	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	74R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	25-240	0,037	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
9b	AKP 17	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-200	0,037	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	FDP 17	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-200	0,037	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
11a	DF 35	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	25-240	0,035	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	SF 35	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	25-240	0,035	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	PLUS 70R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	25-240	0,035	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F

LEGENDA:	²⁾ Kaširanje	(2) Pomen oznak v nazivu proizvoda	Novo mesto: 22.03.2011
V#	Stekleni voal	beli 18g/m2 - Va // beli 70g/m2 - Vv // rumeni 45 g/m2 - Vk // črni 60g/m2 - Vf // črni armiran 60 g/m2- Vr	
N#	Natron papir	natron papir z lepilom 70g/m2 – Na // natron papir s PE - Nb	
A#	Alu - folija	s stekleno mrežo in natron papirjem - Ab or AM2 // s stekleno mrežo, natron papirjem in PE – Ac // s stekleno mrežo in PE- Ah	
G#	Steklena tkanina	črna 125g/m2 – Ge // bela 200 g/m2 - Ga // bela 400 g/m2 - Gb	

¹⁾ Zgoraj navedene izdelke prodajamo pod naslednjimi blagovnimi znamkami: »URSA Glasswool«, »URSA TERRA«, »URSA GEO«, »ESSENTIA« in »365«.

PRILOGA 1 stran 4 od 5 k IZJAVI O SKLADNOSTI št. F/03/11



Proizvajalčeva opredelitev proizvoda v skladu z EN 13162							STEKLENA VOLNA (MW)						
Skupina	Naziv Proizvoda ¹⁾	Oblika	Kaširanje ²⁾	Nazivna debelina (mm)	Nazivna toplotna prevodnost λ_D W/mK	Razred dovoljenega odstopanja debeline	Stabilnost debeline	Dolgotrajna vodovpojnost	Difuzija vodne pare	Dinamična togost	Stisljivost	Linearna upornost zračnemu toku	Evropski požarni razred
11b	TWP 2	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-200	0,035	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	AKP2	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-200	0,035	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	FDP2	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-200	0,035	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	KDP2	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-200	0,035	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	PLUS 70XL	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-200	0,035	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	PLUS 70P	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-200	0,035	T3	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
12a	DF 34	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	25-240	0,034	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	SF 34	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	25-240	0,034	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	PLUS 68R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	25-240	0,034	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
12b	AKP 3	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-200	0,034	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	FDP3	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-200	0,034	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	PLUS 68XL	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-200	0,034	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	PLUS 68P	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-200	0,034	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
13b	AKP4	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-120	0,033	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	AKP4h	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-120	0,033	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	FDP4	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-120	0,033	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	66P	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-120	0,033	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F

LEGENDA:	²⁾ Kaširanje	(2) Pomen oznak v nazivu proizvoda	Novo mesto: 22.03.2011
V#	Stekleni voal	beli 18g/m ² - Va // beli 70g/m ² - Vv // rumeni 45 g/m ² - Vk // črni 60g/m ² - Vf // črni armiran 60 g/m ² - Vr	
N#	Natron papir	natron papir z lepilom 70g/m ² - Na // natron papir s PE - Nb	
A#	Alu - folija	s stekleno mrežo in natron papirjem - Ab or AM2 // s stekleno mrežo, natron papirjem in PE - Ac // s stekleno mrežo in PE- Ah	
G#	Steklena tkanina	črna 125g/m ² - Ge // bela 200 g/m ² - Ga // bela 400 g/m ² - Gb	

¹⁾ Zgoraj navedene izdelke prodajamo pod naslednjimi blagovnimi znamkami: »URSA Glasswool«, »URSA TERRA«, »URSA GEO«, »ESSENTIA« in »365«.

PRILOGA 1 stran 5 od 5 k IZJAVI O SKLADNOSTI št. F/03/11



Proizvajalčeva opredelitev proizvoda v skladu z EN 13162							STEKLENA VOLNA (MW)						
Skupina	Naziv Proizvoda ¹⁾	Oblika	Kaširanje ²⁾	Nazivna debelina (mm)	Nazivna toplotna prevodnost λ_D W/mK	Razred dovoljenega odstopanja debeline	Stabilnost debeline	Dolgotrajna vodovpojnost	Difuzija vodne pare	Dinamična togost	Stisljivost	Linearna upornost zračnemu toku	Evropski požarni razred
14a	DF 32	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-160	0,032	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	DF 32h	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-160	0,032	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	SF 32	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-160	0,032	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	SF 32h	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-160	0,032	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	64R	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-160	0,032	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	64Rh	filc	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-160	0,032	T2	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
14b	TFP	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-40	0,032	T6	DS(T+)	-	-	SD*	CP5	-	F
	TSP	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-50	0,032	T6	DS(T+)	-	-	SD*	CP5	-	F
	SOL 64P	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	20-50	0,032	T6	DS(T+)	-	-	SD*	CP5	-	F
	TEP	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	15-40	0,032	T6	DS(T+)	-	-	SD*	CP3	-	F
	KDP 5	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-100	0,032	T4	DS(Th)	-	-	-	-	-	F
	FDP 5	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-120	0,032	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	62P	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-120	0,032	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F
	AKP5	plošče	V# ; A# ; N# ; G# eno ali dvostransko	30-120	0,032	T4	DS(T+)	-	-	-	-	-	F

SD * Dinamična togost	za nazivne debeline ≥ 13 mm in ≤ 15 mm SD = 20 MN/m ³ za nazivne debeline > 15 mm in ≤ 25 mm SD = 10 MN/m ³ za nazivne debeline > 25 mm SD = 7 MN/m ³
------------------------------	---

LEGENDA:	²⁾ Kaširanje	(2) Pomen oznak v nazivu proizvoda	Novo mesto: 22.03.2011
V#	Stekleni voal	beli 18g/m2 - Va // beli 70g/m2 - Vv // rumeni 45 g/m2 - Vk // črni 60g/m2 - Vf // črni armiran 60 g/m2- Vr	
N#	Natron papir	natron papir z lepilom 70g/m2 – Na // natron papir s PE - Nb	
A#	Alu - folija	s stekleno mrežo in natron papirjem - Ab or AM2 // s stekleno mrežo, natron papirjem in PE – Ac // s stekleno mrežo in PE- Ah	
G#	Steklena tkanina	črna 125g/m2 – Ge // bela 200 g/m2 - Ga // bela 400 g/m2 - Gb	

¹⁾ Zgoraj navedene izdelke prodajamo pod naslednjimi blagovnimi znamkami: »URSA Glasswool«, »URSA TERRA«, »URSA GEO«, »ESSENTIA« in »365«.