

Technický list URSA GLASSWOOL



ES certifikát zhody:
0672-CPR-0313



URSA PROFILO 39

MW-EN-13162-T3-WL(P)-MU1-AFr5

URSA PROFILO 39 je difúzne otvorená izolácia z minerálnej vlny na báze skla. Je dodávaná vo forme dosiek. Je určená predovšetkým do fasádnych kazetových systémov. Dosky sú v celom priereze hydrofobizované.

Oblasti použitia:

- Prevetrávané fasády
- Montované systémy pre zateplenie fasád
- Drevostavby
- Systém stien ako s vetranou vzduchovou medzerou, tak bez vetranej vzduchovej medzery
- Lhké halové systémy
- Tepelná, akustická a protipožiarna izolácia

Technické vlastnosti izolácie URSA PROFILO 39

Parameter	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota súčiniteľa tepelnej vodivosti (λ_D)	–	0,039	W/m · K	STN EN 13162
Trieda reakcie na oheň	A1	nehorľavá	–	STN EN 13501-1
Trieda tolerancie hrúbky	T3	–3 % alebo –3 mm ¹⁾ +10 % alebo +10mm ²⁾	–	EN 823
Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	≤3,0	kg/m ²	EN 12086
Priepustnosť pre vodnú paru (μ)	MU	1	–	EN 12086
Odpor pri prúde vzduchu	AFr	≥5	kPa · s/m ²	EN 29053
Trieda zvukovej pohltivosti (α_w)	A	velmi vysoko pohltivá (0,90;0,95;1,00)	–	STN EN ISO 11654
Merná tepelná kapacita	–	840	J/kg·K	STN 730540-3
Maximálna teplota použitia	–	200	°C	–
Bod tavenia	–	<1000	°C	–

1) rozhodujúca je väčšia číselná hodnota tolerancie

2) rozhodujúca je menšia číselná hodnota tolerancie

Rozmery izolácie URSA PROFILO 39

Hrúbka (mm)	Šírka (mm)	Dĺžka (mm)	Obsah v balíku (m ²)	Balík/paleta (ks)	Obsah paleta (m ²)
50	600	1250	18,0	20	360
60*	600	1250	12,0	24	288
75	600	1250	9,0	24	216
80*	600	1250	9,0	24	216
100	600	1250	9,0	20	180
150	600	1250	4,5	24	108

* Po dohode.

Vhodnosť použitia materiálov podľa STN 72 7221-4

Názov materiálu	A			B		C			D	E			F			
	A1	A2	A3	B1	B2	C1	C2	C3	D1	E1	E2	E3	F1	F2	F3	F4
URSA PROFILO 39	•	•	•					•	•	•	•					•

• zatriedenie spĺňajúce kritéria STN 72 7221-4



Izolácia z minerálnej vlny na báze skla URSA GLASSWOOL vykazuje vysokú známku kvality RAL.

To dokazuje, že je zdravotne nezávadná. Možno ju používať pre všetky druhy stavieb. Uvedené technické informácie zodpovedajú súčasnému stavu používaných technológií, všeobecných znalostí stavebných skúsenosti. Opísané príklady použitia nemôžu zohľadňovať všetky situácie, ktoré môžu nastať v jednotlivých konkrétnych prípadoch sú preto bez záruky.

URSA SK, s. r. o., Tomášikova 50/E, 831 04 Bratislava,
obchodná kancelária: Pražská 16/810, 102 21 Praha 10
tel.: +420 281 017 304, +420 281 017 374,
fax: +420 281 017 377
e-mail: tech.poradce@ursa.com, www.ursa.sk

URSA SK s.r.o. si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny
a technológie výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia.
URSA SK s.r.o. nenesie zodpovednosť za tlačové chyby.

