

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
- Ľahké 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.



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.

