



ES certifikát shody
0672-CPR-0311



URSA FKP 1

MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AFr5

URSA FKP 1 je difúzně otevřená izolace z minerální vlny na bázi skla. Je dodávána ve formě desek. Je určena především do fasádních kazetových systémů. Desky jsou v celém průřezu hydrofobizovány.

Oblasti použití

- Provětrávané fasády
- Montované systémy pro zateplení fasád
- Dřevostavby
- Systém stěn jak s větranou vzduchovou mezerou, tak bez větrané vzduchové mezery
- Lehké halové systémy
- Tepelná, akustická a protipožární izolace

Technické vlastnosti izolace URSA FKP 1

Parametr	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti (λ_D)	–	0,039	W/m·K	ČSN EN 13162
Třída reakce na oheň	A1	nehořlavá	–	ČSN EN 13501-1
Třída tolerance tloušťky	T3	-3 % nebo -3 mm ¹⁾ +10 % nebo +10 mm ²⁾	–	EN 823
Rozměrová stabilita při určité teplotě	DS(70,-)	70	°C	EN 1604
Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	≤ 3,0	kg/m ²	EN 12086
Propustnost pro vodní páru (μ)	MU1	1	–	EN 12086
Odpor při proudění vzduchu	AFr5	≥ 5	kPa·s/m ²	EN 29053
Třída zvukové pohltivosti (α_w)	A	velmi vysoká pohltivost (0,90; 0,95; 1,00)	–	ISO 116 54
Měrná tepelná kapacita	–	840	J/kg·K	ČSN 730540-3
Maximální teplota použití	–	200	°C	–
Bod tání	–	<1000	°C	–

1) rozhodující je větší číselná hodnota tolerance

2) rozhodující je menší číselná hodnota tolerance

Rozměry izolace URSA FKP 1

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Obsah balení (m ²)	Balení/paleta (ks)	m ² /paleta
100	600	1250	3,75	28	105
120	600	1250	3,00	28	84
140	600	1250	2,25	28	63
160	600	1250	2,25	28	63



Izolace z minerální vlny na bázi skla URSA GLASSWOOL vykazuje vysokou známku kvality RAL. Svědčí to o její zdravotní nezávadnosti. Lze ji používat pro všechny druhy staveb. Uvedené technické informace odpovídají současnému stavu používaných technologií, všeobecných znalostí a stavebních zkušeností. Popsané příklady použití nemohou zohledňovat veškeré situace, které mohou nastat v jednotlivých konkrétních případech a jsou proto bez záruky.

URSA CZ, s. r. o.
Pražská 16/810, 102 21 Praha 10
tel.: 281 017 376, 281 017 374
fax: 281 017 377
e-mail: tech.poradce@ursa.com, www.ursa.cz

URSA CZ s.r.o. si vyhrazuje právo provádět technické změny a technologie výrobků bez předchozího upozornění.
URSA CZ s.r.o. nenese odpovědnost za tiskové chyby.
Současný technický list nahrazuje všechny předchozí verze a je platný až do odvolání nebo vydání nového.
Obrázky jsou pouze ilustrativní, barevnost nemusí odpovídat skutečnosti.

