



ES certifikát shody
0672-CPR-0311



URSA KDR 35/V

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

URSA KDR 35/V je difúzně otevřená izolace z minerální vlny na bázi skla. Je dodávána ve formě rolí, kaširovaných netkanou sklotextilií. Je určena především do sendvičových konstrukcí. Role je v celém průřezu hydrofobizována.

Oblasti použití

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

Technické vlastnosti izolace URSA KDR 35/V

Parametr	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti (λ_p)	-	0,034	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	-
Kaširování	-	netkaná sklotextilie	-	-

1) rozhodující je větší číselná hodnota tolerance

2) rozhodující je menší číselná hodnota tolerance

Rozměry izolace URSA KDR 35/V

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Obsah balení (m ²)	Balení/paleta (ks)	m ² /paleta
120	500	4800	4,8	18	86,4
140	500	4000	4,0	18	72,0
160	500	3600	3,6	18	64,8
180	500	3200	3,2	18	57,6
200	500	2900	2,9	18	52,2



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.

