



ES certifikát shody  
0672-CPR-0311



## URSA AKP 2 AKUSTICKÁ IZOLACE

MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-MU1-AFr10

URSA AKP 2 je izolace z minerální vlny na bázi skla s vysokou schopností pohlcovat hluk. Je dodávána ve formě desek. Je určena především do akustických podhledů a předstěn.

### Oblasti použití:

- Svislé konstrukce: akustické předstěny, lehké přčky, výplň dutin, přerušení akustických mostů
- Vodorovné konstrukce: akustická výplň stropů a podhledů
- Do zavěšených zvukopohltivých podhledů, tam kde je nutné zlepšení prostorové akustiky

### Technické vlastnosti izolace URSA AKP 2

Parametr	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti ( $\lambda_D$ )	–	0,035	W/m·K	ČSN EN 13162
Třída reakce na oheň	A1	nehořlavá	–	ČSN EN 13501-1
Třída tolerance tloušťky	T3	–3 % nebo –3 mm <sup>1)</sup> +10 % nebo +10mm <sup>2)</sup>	–	EN 823
Rozměrová stabilita	DS(70,-)	–	–	EN 1604
Propustnost pro vodní páru ( $\mu$ )	MU1	1	–	EN 12086
Odpor při proudění vzduchu	AFr10	≥10	kPa·s/m²	EN 29053
Třída zvukové pohltivosti ( $\alpha_v$ )	A	od 0,90 do 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 AKP 2

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Obsah balení (m²)	Balení/paleta (ks)	m²/paleta
20*	600	1250	18,00	20	360
30*	600	1250	12,00	20	240

\* Po dohodě.



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  
www.ursa.cz, e-mail: tech.poradce@ursa.com

