



URSA TSP KROČEJOVÁ IZOLACE

MW-EN-13162-T6-DS(70,-)-MU1-SD-CP5-AFr5

URSA TSP je tuhá kročejová izolace z minerální vlny na bázi skla. Je dodávána ve formě desek. Je určena pro tlumení kročejového hluku v podlahách. Hodnoty tuhosti materiálu pro jednotlivé tloušťky jsou uvedeny v tabulce.

Oblasti použití:

- Vodorovné konstrukce: kročejová izolace pro lehké i těžké plovoucí podlahy, pod betonové/anhydritové potěry a pod lehké deskové materiály do dřevostaveb.

Technické vlastnosti izolace URSA TSP

Parametr	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti (λ_D)	-	0,033	W/m·K	ČSN EN 13162
Třída reakce na oheň	A1	nehořlavá	-	ČSN EN 13501-1
Třída tolerance tloušťky	T6	-5 % nebo - 1 mm ¹⁾ + 15% nebo + 3 mm ²⁾	-	EN 823
Rozměrová stabilita	DS(70,-)	-	-	EN 1604
Propustnost pro vodní paru (μ)	MU1	1	-	EN 12086
Dynamická tuhost	-	SD	-	EN 29052-1
Stlačitelnost	CP5	≤ 5	mm	EN 12431
Odpor při proudění vzduchu	AFr5	≥ 5	kPa·s/m²	EN 29053
Třída zvukové pohltivosti (α_w)	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

Deklarovaná úroveň dynamické tuhosti URSA TSP

Tloušťka desky mm	15	20	25	30	35	40
Dynamická tuhost SD (MN/m³)	20	10	10	7	7	7

Rozměry izolace URSA TSP

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Obsah balení (m²)	Balení/paleta (ks)	m²/paleta
15*	600	1250	19,50	12	234
20*	600	1250	15,00	12	180
25*	600	1250	12,00	12	144
30*	600	1250	9,75	12	117
35*	600	1250	8,25	12	99
40*	600	1250	7,50	12	90

* 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

