



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 012-DoP-2020-03-10



Výrobek

IZOPOL izolační desky EPS 200

1. **Jedinečný identifikační kód výrobku** EPS 200

2. **Typ, série, nebo sériové číslo** EPS-EN 13163 T(2)-L(2)-W(2)-S(2)-P(4)-BS200-CS(10)200-DS(N)2-DLT(2)5-WL(T)5

2. **Zamýšlené použití** Izolace plochých střech a podlah s vyšším zatížením; izolace vnějších stěn jako podklad pod hydroizolaci

3. **Výrobce** IZOPOL DVOŘÁK, s.r.o.
Podnikatelská 1156/25, 301 00 Plzeň
Česká republika
IČO: 26342391

4. **System posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků** System 3

5. **Harmonizovaná norma** ČSN EN 13163+A2:2017

6. **Oznámený subjekt** Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p.
Oznámený subjekt č. 1020
Pobočka 0500 - Předměřice na Labem

Deklarované vlastnosti výrobku

Základní charakteristiky	Zkratka	Jednotky	Vlastnosti	Harmonizovaná norma
Součinitel tepelné vodivosti	λ_D	[W/mK]	0,035	ČSN EN 13163+A2:2017
Třída reakce na oheň	RtF	-	E	
Tloušťka	d	[mm]	T(2) / ± 1	
Délka	l	[mm]	L(2) / ± 2	
Šířka	b	[mm]	W(2) / ± 2	
Pravouhlost	S	[mm/m]	S(2) / ± 2	
Rovinnost	S	[mm]	P(4) / max. 5	
Pevnost v ohybu	σ_b	[kPa]	BS200 min. 200	
Pevnost v tlaku pro 10% deformaci	σ_{10}	[kPa]	CS(10)200 min. 200	
Rozměrová stabilita za konstantních laboratorních podmínek	$\Delta\varepsilon$	[%]	DS(N)2 max. 0,2	
Dlouhodobá nasákavost při úplném ponoření	W_{IT}	[%]	WL(T)5 max. 5	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Jméno: Martin Slučák
Funkce: jednatel společnosti
Místo: Plzeň
Datum: 11.04.2021

