

TECHNICKÝ LIST 21.02.30-SKY



JUBIZOL EPS F - W0

Biely fasádny EPS s rovnými hranami

1. Popis produktu

Tepelnoizolačné dosky z expandovaného polystyrénu. Bez prekrytia.

2. Technické údaje

Rozmery dosky: 1000 x 500 mm
Hrúbka: 10 mm až 300 mm

3. Odolnosť

Teplotná odolnosť: dlhodobo do 70 °C

4. Norma

EN 13163:2012+A1:2015

5. Kvalita

Kvalitatívne charakteristiky výrobku sú určené európskymi normami. Dosiahnutie deklarovanej alebo predpísanej úrovne kvality je zabezpečené systémom riadenia kvality ISO 9001, ktorý zahŕňa každodenné kontroly kvality výrobkov vo vlastných laboratóriách. Vo výrobnom procese prísne dodržiavame európske normy v oblasti úspory energie, ochrany životného prostredia a zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, čo potvrdzujú certifikáty ISO 50001, ISO 14001 a ISO 45001.

6. Oblasť použitia

- na tepelnú izoláciu v kontaktnom zatepľovacom systéme – ETICS;
- pre novostavby a rekonštrukcie;

7. Aplikácia

Tepelnoizolačné dosky sa aplikujú v súlade s návodmi výrobcov fasádnych systémov.

8. Balenie

Tepelnoizolačné dosky sú balené v balíkoch s objemom 0,25 m³, zabalené v nepriehľadnej PE fólii. Každé balenie obsahuje vyhlásenie o parametroch (deklaráciu) v súlade s normou SIST EN 13172.

9. Skladovanie

Skladujte v krytých priestoroch, mimo dosahu zdrojov tepla a otvoreného ohňa, nevystavujte UV žiareniu, zabráňte kontaktu s nekompatibilnými materiálmi/chemikáliami.

10. Nakladanie s odpadmi

Výrobca garantuje, že všetky jeho obaly sú zapojené do systému nakladania s obalovými odpadmi (Ur. I. RS, č. 54/21 so všetkými zmenami a doplnkami).

1. Technická špecifikácia - 1

CE - technický kód EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P3-DS(N)2-DS(70,-)1-BS115-TR150-CS(10)70

	L	1000	mm	L2	EN 822
	W	500	mm	W2	EN 822
	T	10-300	mm	T1	EN 823
	S	1000/500	mm	S2	EN 824
	P	1000/500	mm	P3	EN 825
	DS(N)	1000/500	%	DS(N)2	EN 1603
	DS(70)	1000/500	%	DS(70,-)1	EN 1604
	CS	≥70	kPa	CS(10)70	EN 826
	BS	≥115	kPa	BS115	EN 12089
	TR	≥150	kPa	TR150	EN 1607
	CC	NPD	kPa	NPD	EN 1606
	WL(T)	NPD	%	NPD	EN 12087
	WD(V)	NPD	%	NPD	EN 12088
	μ	NPD	-	NPD	EN 12086
	λD	0,039	W/mK	0,039	EN 12667
	-	E	-	E	EN 13501-1

12. Technická špecifikácia - 2

	d	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
	RD	0,25	0,55	0,85	1,1	1,4	1,7	2	2,25	2,55	2,85	3,1	3,4
	U	3,4	1,75	1,167	0,875	0,7	0,583	0,5	0,438	0,389	0,35	0,318	0,292
	d	140	150	155	160	180	200	220	240	250	260	280	300
	RD	4	4,25	4,4	4,55	5,1	5,7	6,25	6,85	7,1	7,4	8	8,55
	U	0,25	0,233	0,226	0,219	0,194	0,175	0,159	0,146	0,14	0,135	0,125	0,117

13. Certifikát