

DEKORATIVNI FASADNI PROFILI

Toplotnoizolacijski proizvod za stavbe

Opis izdelka

DEKORATIVNI FASADNI PROFILI so profili različnih oblik izdelani iz ekspaniranega polistirena (EPS), ki so na vidni strani obdani z armirno oblogo, ki utrdi poveršino. Armirni sloj debeline 1-3 mm zagotavlja ustrezno zaščito izdelkov pred UV sevanjem, vremenskimi vplivi ter zagotavlja dober oprijem zaključnim slojem. Armirni sloj se lahko nanaša s premazovanjem in posipavanjem, z brizganjem ali s šablono. Pri tem se uporablja polimerno vezivo. Izdelki ne vsebujejo freonov (CFC free / FCKW frei).

Lastnosti izdelka



DEKORATIVNI FASADNI PROFILI ustrezajo zahtevam standarda SIST EN 13163.

- Temperaturna obstojnost (dolgotrajna): 80 °C

Kodna oznaka:

EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-BS250-CS(10)200-DS(N)5-DS(70,-)3

Bistvene značilnosti	EN Metoda	Enota	Deklarirano EN 13163:2012+A1:2015
Dolžina	EN 822	mm	± 3
Širina	EN 822	mm	± 3
Debelina	EN 823	mm	± 2
Pravokotnost	EN 824	mm	± 5
Ravnost	EN 825	mm	± 5
Upogibna trdnost	EN 12089	kPa	≥ 250
Natezna trdnost	EN 1607	kPa	/
Tlačna trdnost	EN 826	kPa	≥ 200
Dimenzijska stabilnost pri konst. nor. lab. pogojih	EN 1603	%	± 0.5
Dimenzijska stabilnost pri 70 °C	EN 1604	%	≤ 3
Odziv na ogenj	EN 13501-1	/	E
Toplotna prevodnost	EN 12667	W/m.K	0.034

Debelina izolacije (mm)	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120
R (m ² K/W)	0.55	0.85	1.15	1.45	1.75	2.05	2.35	2.60	2.90	3.50
λ/d (W/m ² .K)	1.70	1.13	0.85	0.68	0.57	0.49	0.43	0.38	0.34	0.28

Debelina izolacije (mm)	140	150	160	180	200	220	240*	250	280	300
R (m ² K/W)	4.10	4.40	4.70	5.25	5.85	6.45	7.05	7.35	8.20	8.80
λ/d (W/m ² .K)	0.24	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.14	0.12	0.11

Področje uporabe

DEKORATIVNI FASADNI PROFILI se uporabljajo za izvedbo kapnih napuščev, vencev na fasadi, okrasnih okvirjev okoli oken in detajlov na vogalih brez toplotnih mostov.

Način vgradnje

DEKORATIVNI FASADNI PROFILI se lepi na podlago ali toplotno izolacijo z lepilno malto in barva s fasadno barvo z akrilnim, silikatnim ali silikonskim vezivom.

Skladiščenje

Izdelke je potrebno skladiščiti na suhi podlagi in jih zaščititi pred neposrednim sončnim sevanjem, vlago, zmrzaljo in snegom, mehanskimi poškodbami, umazanijo ter pred plamenom. Potrebno je preprečiti stik z nezdružljivimi materiali/kemikalijami.

Pakiranje

Pakirano v PE folijo ca. 0,25 m³, paletirano ca. 5 m³.

Ravnanje z odpadki

Z odpadnim izdelkom je potrebno ravnati v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki. Ostanek oziroma odpadek izdelka se razvršča kot nenevarni odpadek in sicer kot gradbeni odpadki-plastika (17 03 02) ali kot odpadek iz proizvodnje, priprave, dobave ali uporabe plastike, sintetične gume in umetnih vlaken-odpadna plastika (07 02 13). Odpadna folija in EPS sodi ned odpadno plastično embalažo (15 01 02) oziroma je potrebno ravnati v skladu Uredbo o ravnanju z embalažo in z odpadno embalažo.

Certifikati



PTD (ITT) na Inštitutu FIW München. Izdelek je v skladu z **EN 13163:2012+A1:2015** in **Uredbo (EU) št. 305/2011**. Sistem kakovosti in ravnanja z okoljem je v skladu z SIST EN ISO 9001 in SIST EN ISO 14001.

Proizvajalec

FRAGMAT TIM d.o.o., Spodnja Rečica 77, SI - 3270 Laško ; www.fragmat.si

datoteka:

Laško: Tel.: +386 (0)3 734 45 00 Fax.: +386 (0)3 734 45 63

Tehnični list

DEKORATIVNI FASADNI
PROFILI / 16-01