

Bitumenski trak iz poliestrskega filca in s plastomerom modificiranega bitumna

Opis izdelka

IZOSEK plus je izdelan iz nosilca poliestrskega nosilca, ki je popolnoma impregniran z plastomerom modificiranim bitumnom. Na zgornji strani je zaščiten s polipropilenskim voalom, na spodnji pa s finim mineralnim posipom.

Lastnosti izdelka

IZOSEK plus ustreza zahtevam standarda SIST EN 13859-1 tip W1 in SIST 1031 in je odporen na UV svetlobo. Zgornja proti drsna polipropilenska stran mu omogoča varno hojo po strehi, poliestrski nosilec pa dobre mehanske lastnosti.

Lastnost	EN Metoda	Enota	Deklarirano SIST EN 13859-1
Nosilec		Poliestrski filc	
Površinska zaščita		smukec / PP vlakna	
Dolžina	1848-1	m	≥ 25
Širina	1848-1	m	0,995 do 1,015
Debelina	1848-1	mm	≥ 0,7
Masa	1849-1	Kg/m ²	≥ 0,7
Ravnost	1848-1	30mm/10m	ustreza
Vodotesnost	1928	razred	W1
Vodotesnost po umetnem staranju (12 tednov na 70°C)	1296/1928	razred	W1
Upogljivost pri nizki temperaturi	1109	°C	≤ -25
Odpornost proti trganju na žebliju			
• vzdolžno	12310-1	N	≥ 150
• prečno			≥ 150
Dimenzijska stabilnost			
• vzdolžno	1107-1	%	≤ 0,6
• prečno			≤ 0,6
Prepustnost za vodno paro	1931	m	< 50
Odziv na ogenj	13501-1	Razred	E
Odpornost na kemikalije	1847/13969 Aneks A	-	odporen
Natezna trdnost			
• vzdolžno	12311-1	N/50mm	≥ 350
• prečno			≥ 250
Natezna trdnost po umetnem staranju (12 tednov na 70 °C)			
• vzdolžno	12311-1	N/50mm	≥ 300
• prečno			≥ 200
Raztezek pri pretrgu			
• vzdolžno	12311-1	%/50mm	≥ 25
• prečno			≥ 25
Raztezek pri pretrgu po umetnem staranju (12 tednov na 70 °C)			
• vzdolžno	12311-1	%/50mm	≥ 20
• prečno			≥ 20
Vsebnost nevarnih snovi	Aneks ZA	/	ne vsebuje

Področje uporabe in način vgradnje

IZOSEK plus se glede na zahteve SIST EN standardov uporablja kot sekundarna kritina v sistemih poševnih prezračevanih nepodeskanih streh ali kot začasna zaščita pred vlago. Lahko se uporablja tudi v sistemu strehe, ki je prekrita z bitumensko skodlo. Glede na njegovo odpornost na vremenske vplive je lahko izpostavljen vremenskim vplivom do 3 mesece vendar mora biti primerno mehansko pritrjen in zaščiten proti vetru.

Skladiščenje

Zvitki se morajo skladiščiti v pokončni legi zaščiteni pred vlago in ekstremnimi temperaturami. V zimskem času se priporoča pred vgradnjo shraniti zvitke za 24 ur na temperaturo nad + 5°C.

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 odpadek-bitumenske mešanice (17 03 02). Z odpadno embalažo izdelka je potrebno ravnati v skladu Uredbo o ravnanju z embalažo in z odpadno embalažo.



07

Izdelek je v skladu s **SIST EN 13859-1:2010 Tip W1 in SIST 1031:2011**.

Sistem kakovosti in ravnanja z okoljem je v skladu s SIST EN ISO 9001 in 14001.