



Technický list výrobku
Číslo: 80005649



ELASTOBIT GG40 mineral

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

STN EN 13707: 2004/A2: 2009

STN EN 13969: 2004/A1: 2006

POPIS VÝROBKU

Podkladný asfaltovaný hydroizolačný pás modifikovaný SBS elastomérom s minerálnym plnidlom, na sklenenej tkanine, na vrchnej strane s jemným pieskovým posypom, na spodnej strane s ochrannou fóliou.

ZLOŽENIE PÁSU

Horná strana	Jemný pieskový posyp
Pozdĺžny okraj	-
Krycia hmota	SBS elastomérom modifikovaný asfalt s minerálnym plnidlom
Nosná vložka	Sklenená tkanina 200 g/m ²
Spodná strana	Spáliteľná ochranná PE fólia

ÚČEL A SPOSOB POUŽITIA

Podkladný hydroizolačný natavovací pás.

Používa sa ako podkladná vrstva vo viacvrstvových hydroizolačných strešných systémoch, alebo ako hydroizolačný pás pre izolácie spodných stavieb a protiradónová izolácia.

Aplikuje sa natavením pomocou plynového horáka na podklad, alebo mechanickým kotvením k podkladu.

UPOZORNENIE PRE UŽÍVATEĽOV

Asfaltovaný hydroizolačný pás nie je možné aplikovať pri teplote nižšej ako 0°C, na mokrých a zľadovatých povrchoch, počas dažďa alebo snehu a pri silnom vetre.

Hydroizolácie s použitím asfaltovaného hydroizolačného pásu Elastobit GG40 sa musia zabudovať v súlade s technickým projektom a s návodom na zabudovanie, ktorý vydal výrobca materiálu.

DOPRAVA A SKLADOVANIE

Kotúče sa prepravujú zásadne na paletách v originálnom balení. Palety musia byť prepravované a skladované v jednej vrstve /bez stohovania/, vždy vo vertikálnej polohe. Kotúče je potrebné skladovať v krytej miestnosti vo vertikálnej polohe. Musia byť chránené pred mechanickým poškodením, priamym slnečným žiarením a vysokou teplotou.

BALENIE



Technický list výrobku
Číslo: 80005649



Dĺžka kotúča	bm/kotúč	10
Počet kotúčov na palete	kus	15
Plocha na palete	m ²	150
Hmotnosť inf.	kg/m ²	6,16
Hmotnosť kotúča inf.	kg/kotúč	61,6

TECHNICKÉ PARAMETRE PÁSU

	Parameter	Skúšobná metóda/ Klasifikácia	Jednotky	Hodnota alebo vyhlásenie
1.	Viditeľné chyby	STN-EN 1850-1	—	nie sú viditeľné chyby
2.	Dĺžka	STN-EN 1848-1	m	≥ 10,0
3.	Šírka	STN-EN 1848-1	m	≥ 1,00
4.	Priamosť	STN-EN 1848-1	-----	Splnené
5.	Hrúbka	STN-EN 1849-1	mm	4,0 (-0,2 / + 0,2)
6.	Vodotesnosť	STN-EN 1928 metóda B	kPa	≥ 100
7.	Vodotesnosť pri umelom starnutí	STN-EN 1296 STN-EN 1928	kPa	≥ 100
8.	Reakcia na oheň	STN-EN 13501-1	—	Trieda E
9.	Ťahové vlastnosti: maximálna ťahová sila - v pozdĺžnom smere - v priečnom smere	STN-EN 12311-1	N/50 mm	1200 (-200 / +200) 1200 (-200 / +200)
10.	Ťahové vlastnosti: ťažnosť - v pozdĺžnom smere - v priečnom smere	STN-EN 12311-1:	%	4 ± 2 4 ± 2
11.	Ohybnosť pri nízkej teplote	STN-EN 1109	°C	-15
12.	Teplotná stálosť	STN-EN 1110	°C	≥ 90
13.	Priepustnosť vodnej pary	STN-EN 13 707	-----	μ = 20.000
14.	Súčiniteľ difúzie radónu		D(m ² /s)	3,91±1,83 x10 ⁻¹³

CERTIFIKÁCIA

Vyhlásenie o parametroch č. 102169-3-1, 102169-3-2
Protokol o meraní súčiniteľa difúzie radónu č. E-308/07