

Elastobit GG 40 Speed Profile SBS

STN EN 13707:2004/A2:2009

STN EN 13969:2004/A1:2006

CHARAKTERISTIKA

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

Pás sa vyrába na báze technológie „SPEED PROFILE“.

APLIKÁCIA VÝROBKU

Hydroizolačný natavovací podkladný pás s technológiou „Speed Profile“. Používa sa vo viacvrstvových hydroizolačných systémoch plochých striech a v systémoch izolácií spodných stavieb ako pás proti tlakovej vode typ T. Aplikuje sa natavením, lepením k podkladu alebo mechanickým kotvením k podkladu.

SKLADBA

Horná strana	Jemný pieskový posyp
Pozdĺžny okraj	-
Krycia hmota	SBS elastomérom modifikovaný asfalt s minerálnym plnidlom
Nosná vložka	Sklenená tkanina
Spodná strana	Profilácia „Speed Profile“ a ochranná fólia

ROZMERY

Hrúbka	mm	4,0 (-0 /+ 0,2)
Šírka pozdĺžneho okraja	mm	-
Šírka kotúča	cm	100

INFORMÁCIE PRE UŽÍVATEĽOV

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

Hydroizolácie s použitím asfaltovaného hydroizolačného pásu Elastobit GG 40 Speed Profile sa musia zabudovať v súlade s technickým projektom a s návodom na zabudovanie, ktorý vydal výrobca materiálu.

BALENIE

Dĺžka kotúča	bm/kotúč	10,0
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

	Parameter	Skúšobná metóda/ Klasifikácia	Jednotky	Hodnota alebo vyhlásenie
1.	Viditeľné chyby	STN-EN 1850	—	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	-----	rozdiel: ≤ 20 mm/10,0 m alebo primerane pre ďalšie dĺžky
5.	Hrúbka	STN-EN 1849-1	mm	4,0 (-0 / + 0,2)
6.	Vodotesnosť	STN-EN 1928 metóda B	—	odolné do 100 kPa
7.	Vodotesnosť pri umelom starnutí	STN EN 1296 STN EN 1928 metóda B	---	odolné do 100 kPa
8.	Reakcia na oheň	STN-EN 13501-1	—	Trieda E
9.	Pevnosť spoja - v pozdĺžnom smere - v priečnom smere	STN-EN 12317-1	N/50 mm	-
10.	Ťahové vlastnosti: maximálna ťahová sila - v pozdĺžnom smere - v priečnom smere	STN-EN 12311-1	N/50 mm	1200 (-0 / +400) 1800 (-0 / +500)
11.	Ťahové vlastnosti: ťažnosť - v pozdĺžnom smere - v priečnom smere	STN-EN 12311-1	%	8 ± 4 8 ± 4
12.	Odolnosť proti pretrhnutiu - v pozdĺžnom smere - v priečnom smere	STN EN 12310-1	N	400 ± 80 400 ± 80
13.	Odolnosť proti nárazu	STN-EN 12691 metóda A metóda B	mm	1000 -
14.	Odolnosť proti statickému zaťaženiu	STN-EN 12730 metóda B	kg	20
15.	Ohybnosť pri nízkej teplote	STN-EN 1109	°C	-20 /ø 30 mm
16.	Odolnosť proti tečeniu pri zvýšenej teplote	STN-EN 1110	°C	100
17.	Priepustnosť vodných pár	STN-EN 13707	—	μ=20 000

(*) je možnosť vyrábať pásy s rôznou dĺžkou a/alebo šírkou, ak dĺžka a/alebo šírka nie sú v skúške špecifikované v testoch nie sú nižšie ako deklarované