

## FUNDAMENT 4.0 Speed Profile SBS

**STN EN 13969:2004/A1:2006**

### CHARAKTERISTIKA

Asfaltovaný hydroizolačný pás modifikovaný SBS elastomérom na polyesterovej rohoži s minerálnym plnidlom, s prísadami proti biologickej korózii a na ochranu proti prerastaniu koreňov, na povrchu s ochrannou fóliou, na spodnej strane s profilovaným povrchom na báze technológie „SPEED PROFILE“.

### APLIKÁCIA VÝROBKU

Hydroizolačný natavovací pás s technológiou „Speed Profile“. Používa sa ako hlavná hydroizolačná vrstva pre hydroizolácie spodných stavieb, ako ochrana objektu proti zemnej vlhkosti, stekajúcej vode a tlakovej vode. Pás je odolný proti biologickej korózii a proti prerastaniu koreňov rastlín. Aplikuje sa natavením.

### SKLADBA

Horná strana	Ochranná fólia odolná proti UV žiareniu po dobu 6 mesiacov
Pozdĺžny okraj	Ochranná fólia odolná proti UV žiareniu po dobu 6 mesiacov
Krycia hmota	SBS elastomérom modifikovaný asfalt s plnidlom a prísadami proti biologickej korózii a proti prerastaniu koreňov rastlín
Nosná vložka	PES rohož 250 g/m <sup>2</sup>
Spodná strana	Profilácia „Speed Profile“ a separačná fólia

### ROZMERY

Hrúbka	mm	4,0 (-0/+0,2)
Šírka pozdĺžneho okraja	mm	80
Šírka kotúča	cm	100

### INFORMÁCIE PRE UŽÍVATEĽOV

Asfaltovaný hydroizolačný nie je možné aplikovať na strechu 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 Fundament 4.0 Speed Profile SBS sa musia zabudovať v súlade s technickým projektom a s návodom na zabudovanie, ktorý vydal výrobca materiálu.

### SKLADOVANIE

Kotúče je potrebné skladovať v krytej miestnosti vo vertikálnej polohe. Musia byť chránené pred priamym slnečným žiarením a vysokou teplotou.

**BALENIE**

Dĺžka kotúča	bm/kotúč	7,5
Počet kotúčov na palete	kus	20
Plocha na palete	m <sup>2</sup>	150
Hmotnosť inf.	kg/m <sup>2</sup>	
Hmotnosť kotúča inf.	kg/kotúč	

**CE CERTIFIKÁT:**

Certifikáty vnútropodnikovej kontroly č. : 1454 – CPD – 1003

	Parameter	Skúšobná metóda/ Klasifikácia	Jednotky	Hodnota alebo vyhlásenie
1.	Viditeľné chyby	PN-EN 1850-1:2002	—	nie sú viditeľné chyby
2.	Dĺžka (*)	PN-EN 1848-1: 2002	m	≥7,5
3.	Šírka (*)	PN-EN 1848-1: 2002	m	≥ 0,99 (1,00±0,01)
4.	Priamosť	PN-EN 1848-1:2002	----	rozdiel: ≤ 15 mm/7,5 m alebo primerane pre ďalšie dĺžky
5.	Hrúbka	PN-EN 1849-1:2002	mm	4,0 (-0/ + 0,2)
6.	Vodotesnosť	PN-EN 1928: 2002 metóda B	—	odolné do 200 kPa
7.	Reakcia na oheň	PN-EN 13501-1+A1:2010	—	Trieda F
8.	Ťahové vlastnosti: maximálna ťahová sila - v pozdĺžnom smere - v priečnom smere	PN-EN 12311-1: 2001	N/50 mm	1.000 (-0/+200) 800 (-0/+200)
9.	Ťahové vlastnosti: ťažnosť - v pozdĺžnom smere - v priečnom smere	PN-EN 12311-1: 2001	%	50 ± 10 50 ± 10
10.	Odolnosť proti pretrhnutiu - v pozdĺžnom smere - v priečnom smere	PN-EN 12310-1:2001	N	350 ± 10 350 ± 10
11.	Odolnosť proti nárazu	PN-EN 12691:2007 metóda A metóda B	mm	1500 2000
12.	Odolnosť proti statickému zaťaženiu	PN-EN 12730:2002 Metóda B	kg	20
13.	Ohybnosť pri nízkej teplote	PN-EN 1109: 2001	°C	-12 /ø 30 mm
14.	Vodotesnosť po umelom stárnutí	PN-EN 1296:2002 PN-EN 1928:2002	—	odolný do 200 kPa

(\*) 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