

# Graviflex 5,2 Green Roof

## MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS SBS PRE DVOJVRSTVOVÉ HYDROIZOLAČNÉ SYSTÉMY ZELENÝCH PLOCHÝCH STRIECH

### POPIS VÝROBKU:

Dĺžka pásu:	5 m
Šírka pásu:	1,0 m
Hrúbka:	5,2 mm
Pozdĺžny okraj:	Aasfaltová vrstva chránená fóliou 80 mm
Horný povrch:	Hrubozrnný bridlicový posyp
Asfaltrová zmes:	SBS elastomerom modifikovaný asfalt s plnidlom a prísadami proti prerastaniu koreňov
Nosná vložka:	Polyesterová rohož
Spodný povrch:	Profilácia "Speed Profile" a separačná fólia



### OBLASŤ POUŽITIA:

Hydroizolačný natavovací pás s technológiou „Speed Profile“. Používa sa ako vrchná vrstva hydroizolačného súvrstvia strešných záhrad pri viacvrstvových systémoch. Pás je odolný proti prerastaniu koreňov rastlín.

### APLIKÁCIA:

Pás sa natavuje plošne štandardným spôsobom pomocou plynového horáku. Pozdĺžne a priečne spoje na strechách sa realizujú s presahom min. 8 cm. Priečny spoj s presahom 10 cm. V mieste T-spoja sa zhotoví zrezanie spodného pásu v presahu pod 45°.

### VLASTNOSTI:

Odolný proti prerastaniu koreňov  
Zvýšená odolnosť proti nárazu

### 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. Predávajúci neručí za vady vzniknuté dlhodobým alebo neodborným skladovaním, prípadne nesprávnou aplikáciou v rozpore s aplikačným návodom.

**TECHNICKÉ PARAMETRE:**

Parametre	Skúšobná metóda / Klasifikácia	Jednotky	Hodnota / Vyhlásenie
Viditeľné chyby	STN EN 1850-1	-	bez viditeľných chýb
Dĺžka	STN EN 1848-1	m	≥ 5,0
Šírka	STN EN 1848-1	m	≥ 1,0
Hrúbka	STN EN 1849-1	mm	5,2 ± 0,2
Priamosť	STN EN 1848-1	mm/5m	≤ 10 splnená
Vodotesnosť	STN-EN 1928 metóda B	kPa	≥ 200
Šmyková odolnosť spoja pozdĺžny / priečny smer	EN 12317-1	N/50 mm	900 ± 200 1 000 ± 200
Priepustnosť vodnej pary	STN EN 19 707	-	20 000
Odolnosť proti nárazu	STN EN 12691:2007 metóda A	mm	2 000
	metóda B		2 000
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	STN EN 12730:2002 Metóda B	kg	20
Reakcia na oheň	STN EN 13501-1	-	Trieda E
Maximálna ťahová sila pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12311-1	N/50 mm	1 100 ± 200
			900 ± 200
Ťažnosť pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12311-1	%	50 ± 10
			50 ± 10
Rozmerová stálosť	STN EN 1107-1	%	≤ 0,5
Odolnosť proti prerastaniu koreňov	STN EN 13948	-	vyhovuje
Ohybnosť pri nízkej teplote	STN EN 1109	°C	- 25
Tepelná stálosť	STN EN 1110	°C	≥ 100

**BALENIE:**

Parametre	Jednotky	Hodnota
Materiálové číslo SAP		N2113
Počet kotúčov na palete	ks	24
Plocha na palere	m <sup>2</sup>	120
Hmotnosť kotúča (informatívna)	kg	35