

FLOR natavovací pás
z SBS modifikovaného asfaltu

VEDAFLOR[®] WS-I modrozelený

Výrobek:

VEDAFLOR[®] WS-I modrozelený je patentovaný FLOR-natavovací pás z SBS modifikovaného asfaltu s poměděnou polyesterovou vložkou. Na povrchu pásu je proveden břidličný posyp v barvě modrozelené. Poskytuje dlouhodobou ochranu proti prorůstání kořenů. Výrobní postup i dohled jsou certifikovány dle EN ISO 9001.

Vlastnosti:

- ochrana proti prorůstání kořenů
- vysoká odolnost v přemostování trhlin
- trvalá flexibilita
- splňuje i přísnější evropské požární normy

Oblast použití:

VEDAFLOR[®] WS-I modrozelený se používá jako vrchní vrstva proti prorůstání kořenů v systému **VEDAFLOR[®] Zelená střecha**. Aplikuje se v min. dvouvrstevní hydroizolaci, kde má funkci ochrany proti prorůstání kořenů. Je vhodný pro intenzivní i extenzivní ozelenění.

Způsob pokládky:

Zpracování pásu **VEDAFLOR[®] WS-I modrozeleného** se provádí standardním způsobem, plnoplošným natavováním pomocí plynového hořáku na podkladní vrstvu. Překrytí ve švech podélných i čelních 8 cm. Při použití **VEDAFLOR[®] WS-I modrozelený** je možné provádět pokládku dalších součástí skladby později. (modrozelený břidličný posyp zabezpečuje dlouhodobou ochranu vůči UV záření).

Technická data:**Vlastnosti dle ČSN EN 13707**

Tloušťka	[mm]		5,2
Rozměr	[m]		1,00 x 5,00
Krycí vrstva			FLOR – SBS modifikovaný asfalt
Ohyb za studena	[° C]		- 35
Tepelná stálost	[° C]		+120
Ekvivalentní difúzní tloušťka $S_d = \mu \times s$	[m]		100
Vložka			polyesterová 250 g/m ² s poměděným povrchem
Maximální pevnost v tahu protažení při max. pevnosti	[N / 5cm] [%]	(l/q) (l/q)	1000 / 1000 40 / 40
Horní povrch			modrozelený břidličný posyp
Dolní povrch			spalitelná (odtavovací) fólie
Klasifikace požární odolnosti při působení ohně z vnějšku	ENV 1187		Broof(t1)
			Podklad:
			1.hydroizolační vrstva
			Polystyren
			VEDATOP SU
			Minerální vlna
			VEDATOP TM
Číselné hodnoty, pokud není zvlášť uvedeno, jsou nominální hodnoty, které odpovídají střední statistické hodnotě dle kontroly kvality. Technické změny jsou vyhrazeny.			

Skladování:

VEDAFOR® WS-I modrozelený se skladuje na stojato a chrání se před vlhkostí a vysokými teplotami. V chladných ročních obdobích se role dopravují na staveniště ze zatepleného meziskladu až bezprostředně před zpracováním.

Zpracování odpadu:

Odpad ze stavby se může zpracovat společně s domácím odpadem. (Evropský seznam odpadů EWC-Nummer 170302 „Asphalt teerfrei“, LAGA-Abfallkatalog [Länderarbeitsgemeinschaft Abfall], Abfallschlüsselnummer 54912, Bitumenabfälle)



Technický servis, centrální sklad, prodej	
VEDAG - ČR spol. s r.o.	VEDAG Slovensko, spol. s r.o.
Dopraváků 723, 184 00 Praha 8 Tel.: 284 683 957, 284 686 373, Fax: 284 685 607 Technici: 602 230 681, 232 219, 205 403 602 611 931, 603 865 123 e-mail: vedag@vedag.cz, technici@vedag.cz Na Sezníku 4, 774 00 Olomouc Tel./fax: 585 221 878, 724 057 083 internet: www.vedag.cz	Pestovateľská 6, 821 04 Bratislava 2 Tel./fax: 02/ 43 19 13 80-1, Fax: 02/ 43 19 13 79 Technici: 0903/ 722 521, 0905/ 251 583 0903/770 534 e-mail: vedag@vedag.sk internet: www.vedag.sk



VEDAFLOOR® WS-I

Vlastnosti výrobku dle ČSN EN 13707 a ČSN EN 13969

Vlastnosti dle ČSN EN 13707,	zkušební postup	jednotka	výsledek
5.2.1 zřetelné nedostatky	ČSN EN 1850 - 1	-	žádné nedostatky
5.2.2 délka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 5,0
5.2.2 šířka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 1,0
5.2.2 přímost	ČSN EN 1848 - 1	mm/10m	≤ 20 splněno
5.2.2 tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	mm	≥ 5,2
5.2.3.vodotěsnost (zkouška B)	ČSN EN 1928 zkouška B	kPa	≥ 200 (24 hodin)
5.2.5.1 klasifikace požární odolnosti při působení ohně z vnějšku	ČSN V ENV 1187/prEN 13501-5	-	Broof (t1) *
5.2.5.2 reakce na oheň	EN ISO 11925-2/EN 13501-1	-	třída E
5.2.9 faktor difúzního odporu	ČSN EN 1931	-	μ = 20000
5.2.10 maxim. pevnost v tahu podl/příč	ČSN EN 12311-1	N/50 mm	≥ 1000/1000
5.2.10 protažení při max.pevnosti podl/příč	ČSN EN 12311-1	%	≥40/40
5.2.11 odolnost vůči nárazu	ČSN EN 12691 (2001 : 04)	mm Ř	10
5.2.12 odolnost vůči statickému zatížení	ČSN EN 12730	kg	20
5.2.13 odolnost vůči protržení (dířík hřebíku) podl/příč	ČSN EN 12310 - 1	N	≥ 300/320
5.2.14 odolnost vůči prorůstání kořínků	ČSN EN 13948	-	úspěšně vykonán
5.2.15 rozměrová stálost podl/příč	ČSN EN 1107-1	%	-0,5 / +0,25
5.2.17 ohyb za studena	ČSN EN 1109	°C	≤ - 36
5.2.18 tepelná stálost	ČSN EN 1110	°C	≥+120
5.2.19.1 umělé stárnutí ČSN EN 1296 (12 týdnů)	ČSN EN 1109, ČSN EN 1110	°C	≤-27, ≥+110
5.2.20 ztráta posypu	ČSN EN 12039	%	≤ 10
Doplňující data dle ČSN EN 13969			
5.7.1 umělé stárnutí	ČSN EN 1296 (12 týdnů)	kPa	≥ 200 (24 hodin)
Číselné hodnoty, jsou nominální hodnoty, které podléhají statistickým kolísáním. Technické změny jsou vyhrazeny.			

* = systémově zkoušeno