

Technický list



0958

**TOP - SBS modifikovaný asfaltový
natavovací pás se zkouškou
B_{ROOF} (t3)**

VEDATOP[®] S5 (t3)

Str. 1 z 3

Výrobce:

VEDAG GmbH s výrobnou v: Geisfelder Straße 85-91, D-96050 Bamberg
Huttenheimer straße 31, D-76661 Philipsburg

Certifikace VEDAG GmbH: podle EN ISO 9001 od 1995

Certifikace podnikové výrobní kontroly (čísla certifikátů)

- Asfaltové pásy podle DIN EN 13707 a DIN EN 13969 (0958-CPD-DK001/1, DK002/1, DK003/1, DK004/1, DK006/1, DK007/1)
- Umělohmotné fólie FPO dle DIN EN 13956 a DIN EN 13967 (1349-CPD-038, 1349-CPD-046, 0958-CPD-yy, 0958-CPD-zz)
- Umělohmotné fólie dle DIN EN 13956 (POCB:0958-CPD-DK036/1, POCB:0958-CPD-DK041/1)

Výrobek:

VEDATOP[®] S5 (t3) je TOP - SBS modifikovaný asfaltový natavovací pás nejvyšší kvality s protipožárním vybavením, určený pro vícevrstevné hydroizolace dle ČSN EN 13707 a ČSN EN 13969, jehož technické parametry vysoko překračují požadavky norem.

Vlastnosti:

- zvýšená odolnost proti stárnutí ve srovnání se standardními výrobky
- vysoká odolnost v přemostování trhlin
- trvalá flexibilita
- splňuje nej přísnější evropské požární normy

Oblast použití:

VEDATOP[®] S5 (t3) se používá jako vrchní pás při sanacích i na novostavbách v systémech „**VEDATOP zateplená střecha**“, „**Střecha profesionálů**“, „**Kompaktní střecha**“ a „**Užitková střecha**“

Způsob pokládky:

Zpracování pásu se provádí standardním způsobem, natavováním pomocí plynového hořáku na podkladní vrstvu. Překrytí ve švech podélných i čelních 8 cm.

Skladování:

VEDATOP[®] S5 (t3) se skladuje na stojato a chrání se před působením vlhkosti, UV záření a horka. V chladných ročních obdobích se role dopravují na staveniště ze zatepleného meziskladu až bezprostředně před zpracováním.

Technický popis:

Horní povrch				modrozelený břidličný posyp , podélné okraje bez posypu
Dolní povrch				spalitelná (odtavovací) fólie
Vložka				polyesterová rohož 250g/m ²
Krycí vrstva				TOP - SBS modifikovaný asfalt
Ekvivalentní difúzní tloušťka $r_d = \mu \times s$	[m]			100
Chování při vnějším požáru	ENV 1187		Broof(t1) Broof(t3)	v kombinaci min. vlna + SBS modif. asf. podkl. pás PYE G200 S4 nebo v kombinaci EPS + min. vlna + SBS modif. asf. podkl. pás PYE G200 S4

Zpracování odpadu:

Zbytky nezpracovaných rolí a pásy po skončení životnosti je nutno předat oprávněné osobě k likvidaci odpadu dle zákona č. 185/2001 Sb.. Jedná se o odpad č. 170302 - Asfaltové směsi neuvedené pod č. 170301.



Tabulka dat ČSN EN 13707 / ČSN EN 13969

VEDATOP® S5 (t3)

Vlastnosti výrobku dle ČSN EN 13707 a ČSN EN 13969

Vlastnosti dle ČSN EN 13707	zkušební postup	jednotka	výsledek
5.2.1 Zjevné vady	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	ČSN EN 1928 metoda B	kPa	≥ 200 (24 hodin)
5.2.5.1 Chování při vnějším požáru	ČSN V ENV 1187/prEN 13501-5	-	Broof (t3) ** Broof(t1) *
5.2.5.2 Reakce na oheň	EN ISO 11925-2/EN 13501-1	-	třída E
5.2.8.2 Pevnost spoje: Smyková odolnost	ČSN EN 12317-1	N/50 mm	≥1000/1000
5.2.9 Propustnost vodní páry	ČSN EN 1931	-	μ = 20000
5.2.10 Tahové vlastnosti: maximální tahová síla podl/příč	ČSN EN 12311-1	N/50 mm	≥ 1000/1000
5.2.10 Tahové vlastnosti: Protážení podl/příč	ČSN EN 12311-1	%	≥40/40
5.2.11 Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691 (2001 : 04)	mm	Zkouška B: 2000
5.2.12 Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730	kg	20
5.2.13 Odolnost proti protržení (dřík hřebíku) podl/příč	ČSN EN12310 - 1	N	300/320
5.2.14 Odolnost proti prorůstání kořínků	ČSN EN 13948	-	nezjištěno
5.2.15 Rozměrová stálost podl/příč	ČSN EN 1107-1	%	-0,5/+0,25
5.2.17 Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	≤ -36
5.2.18 Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	≥+120
5.2.19.1 Chování při umělém stárnutí ČSN EN 1296 (12 týdnů)	ČSN EN 1109, ČSN EN 1110	°C	≥-27°C +110°C
5.2.20 Přilnavost posypu	ČSN EN 12039	%	≤10
Dodatečné údaje dle ČSN EN 13969			
5.7.1 umělé stárnutí ČSN EN 1296 (12 týdnů)	ČSN EN 1928 zkouška B	kPa	≥200 (24 hodin)

Číselné hodnoty, jsou nominální hodnoty, které podléhají statistickým kolísáním. Technické změny jsou vyhrazeny.

** = na min. vlně s podkl. asf. pásem PYE G200 S4 nebo na EPS + min. vlna + asf. podkl. pás PYE G200 S4

* = systémově zkoušeno



Technický servis, centrální sklad, prodej

VEDAG - ČR spol. s r.o.

Dopraváků 3, 184 00 **Praha 8**
 Tel.: 284 683 957, 284 686 373, Fax: 284 685 607
 Technici: 602 230 681, 602 611 931, 725 712 413
 e-mail: vedag@vedag.cz, technici@vedag.cz
 Štúrova 22/11, 779 00 **Olomouc - Nedvězí**
 Tel./fax: 585 221 878, 724 057 083
 internet: www.vedag.cz