

HT- elastomerobitumenový
plnoplošně samolepící
pás pro jednovrstevné
hydroizolační systémy

VEDAPROOF® TV

Výrobek:

VEDAPROOF® TV je pás určený pro jednovrstevné hydroizolační systémy, vyvinutý pro plnoplošné lepení. Je rozměrově stabilní, vysoce odolný, vyrobený ze speciálního HT-elastomerobitumenu s 3 vrstvou polyesterovou kombinovanou vložkou. Tento pás je nabízen s vrchním modrozeleným břidličným posypem. Výroba a dohled nad jakostí jsou certifikovány dle EN ISO 9001.

Přednosti výrobku:

- rozměrová stabilita, bez smrštění či prodloužení
- odolný vůči natržení a v dalším roztržení, odolný vůči protržení hřebíkem
- vysoká průtažnost
- vysoká odolnost vůči stárnutí
- trvalá flexibilita
- tvrdé zastřešení
- opticky obzvlášť atraktivní

Oblast použití:

VEDAPROOF® TV se používá jako jednovrstevný hydroizolační systém pro podklady:

- asfaltem kaširované izolační desky z minerálních vláken
- dřevené bednění se střešními hydroizolačními pásy

Pás se tepelně aktivuje a plnoplošně lepí. Detaily se provádějí dvouvrstevně.

Způsob pokládky:

VEDAPROOF® TV se po stažení spodní krycí fólie tepelně aktivuje a plnoplošně nalepí, na horní straně je třeba stáhnout separační fólii, která kryje podélné samolepící přesahy. V místě T-styku se provede šikmé seříznutí rohu pásu, které se následně vyrovná při pokládce - vyhladí ručním hořákem

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

Tloušťka	[mm]	břidličný posyp	4,5
Rozměr	[m]		1,08 x 7,50 (individuální rozměry jsou možné)
Krycí hmota			HT elastomerobitumen
Ohyb za studena horní/dolní vrstva	[°C]		- 35 / -30
Tepelná stálost horní/dolní vrstva	[°C]		130 / 105
Ekvivalentní difúzní tloušťka $S_d = \mu \times s$	[m]		100
Vložka	[g/m ²]		skleněná + polyesterová rohož spřažená 275
Maximální pevnost v tahu Protažení při max. pevnosti	[N / 5cm] [%]	podl/příč podl/příč	1000 / 900 35 / 35
Horní povrch		břidličný posyp	modrozelený podélné samolepící přesahy kryté stahovací fólií
Dolní povrch			stahovatelná ochranná fólie
Klasifikace požární odolnosti při působení ohně z vnějšku	ENV 1187		Broof(t1)
Číselné hodnoty, pokud není zvlášť uvedeno, jsou nominální hodnoty, které odpovídají střední statistické hodnotě dle kontroly kvality. Technické změny jsou vyhrazeny.			

Skladování:

VEDAPROOF® TV se skladuje na stojato a chrání se před vlhkostí, UV zářením 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

VEDAPROOF® TV

Vlastnosti výrobku dle ČSN EN 13707

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	≥ 7,5
5.2.2 šířka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 1,08
5.2.2 přímost	ČSN EN 1848 - 1	mm/10m	≤ 20 splněno
5.2.2 tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	mm	≥ 5
5.2.3.vodotěsnost (zkouška B)	ČSN EN 1928 zkouška B	kPa	≥ 400 (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
5.2.7. vodotěsnost po protažení při nízké teplotě	ČSN EN 13897	%	10
5.2.8.1. pevnost spoje (odolnost proti odlupování)	ČSN EN 12316-1	N/50mm	120/120
5.2.8.2. pevnost spoje (smyková odolnost)	ČSN EN 12317-1	N/50mm	≥ 800
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	≥1000/900
5.2.10 protažení při max.pevnosti podl/příč	ČSN EN 12311-1	%	≥35/35
5.2.11 odolnost vůči nárazu	ČSN EN 12691	mm Ř	10
5.2.12 odolnost vůči statickému zatížení	ČSN EN 12730	kg	20
5.2.13 odolnost vůči protržení (dřík hřebíku) podl/příč	ČSN EN12310 - 1	N	≥ 410/490
5.2.14 odolnost vůči prorůstání kořínků	ČSN EN 13948	-	nezjištěno
5.2.15 rozměrová stálost podl/příč	ČSN EN 1107-1	%	0,2/0,2
5.2.17 ohyb za studena nahoře/dole	ČSN EN 1109	°C	≤ - 35/- 30
5.2.18 tepelná stálost nahoře/dole	ČSN EN 1110	°C	≥+130/+105
5.2.19.1 umělé stárnutí ČSN EN 1296 (12 týdnů)	ČSN EN 1109, ČSN EN 1110	°C	≤-27, ≥+115
5.2.20 ztráta posypu	ČSN EN 12039	%	≤ 10

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

* = systémově zkoušeno