



Technický list

Parotěsný samolepící pás z SBS modifikovaného asfaltu, do PNP

VEDASTAR® FR

Str. 1 z 3

Výrobce:

VEDAG GmbH s výrobnou v:

Geisfelder Straße 85 -91, D-96050 Bamberg

Certifikace VEDAG GmbH: podle EN ISO 9001 od roku 1995

Výrobek:

VEDASTAR® FR je za studena samolepící parotěsný pás z SBS modifikovaného asfaltu na trapézové plechy s nízkou požární zátěží. Parotěsný pás je vyráběn dle EN 13970.

Přednosti výrobku:

- parotěsný ($s_D \geq 1.500$ m)
- ohnivzdorný, nehořlavý – nízké požární zatížení
- samolepící již od teploty + 5 °C
- při aplikaci na trapézové plechy s umělou antikorozi úpravou se penetrační nátěr neprovádí
- čistá, rychlá a snadná pokládka
- vzduchotěsný díky samolepícím spojům
- pás odolný proti proslápnutí, v ploše zcela stabilní

Oblast použití:

VEDASTAR® FR se používá jako parotěsný pás pro lepení za studena po podkladní konstrukce z trapézového plechu. Je vhodný i do požárně nebezpečných prostor.

Způsob pokládky:

Na trapézové plechy se **VEDASTAR® FR** pokládá nalepením za studena na připravený podklad, rovnoběžně s vlnami trapézového plechu. Překrytí v podélných i čelních švech 8 cm a následným přitlačením (tlakem nohy nebo válečkováním). Podélné přesahy musí v celé své šířce ležet na vrchních vlnách trapézového plechu, aby bylo dosaženo náležité stlačení ve švech. T-styky se se v rozích 2. pásu v přesahu seříznou a podmáznou kartušovým tmelem **VEDAGPLAST® - Elastik Kitt**. Spotřeba cca 0,5 ml / T - styk. Na trapézové plechy s umělohmotnou antikorozi ochranou se podkladní penetrační nátěr nepožaduje. Na jiné typy podkladů (např. na pozinkované plechy) se požaduje provedení podkladního nátěru **VEDAG® BV – express** nebo **SIPLAST PRIMER**. Při nepříznivých povětrnostních poměrech (vlhkost vzduchu, teplota vzduchu, podkladu či pásu pod + 5°C) je nutno samolepící vrstvu tepelně aktivovat plamenem pro zajištění spolehlivého nalepení. Pás po nalepení musí být napnutý, aby odolával zatížení větrem. V příčném přesahu se spodní pás pokládá řádně vypnutý, zatímco vrchní pás v přesahu se nalepuje přes spodní volně bez napnutí. Tam, kde by to nebylo možné, je nutno provést doplňující opatření, např. položení podkladních plechů v místě příčných přesahů.

Pokládka tepelné izolace musí pokračovat ihned v následném kroku po položení parozábrany. Napojení parozábrany na obvodové a prostupující stavební konstrukce se provádí zásadně pomocí samostatných napojovacích přířezů. Zásadně se nedovoluje manipulace, transport či skladování materiálu přímo na již položené parozábraně **VEDASTAR® FR** bez ochranných opatření. Plochy s již položenou parozábranou **VEDASTAR® FR** se vždy těsně před následným zakrytím výše položenými vrstvami doporučuje zkontrolovat zejména z hlediska jejich těsnosti, ev. provést její opravy. **VEDASTAR® FR** všechna napojení, ukončení a prostupy vzduchotěsně a parotěsně uzavře.

Skladování:

VEDASTAR® FR 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:

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.

Popis výrobku:

<i>Horní povrch</i>	Kombinovaná Al fólie a PES
<i>Nosná vložka</i>	Skleněná mřížka
<i>Krycí asfaltová vrstva</i>	Samolepicí SBS modifikovaný asfalt
<i>Dolní povrch</i>	Stahovací fólie



Tabulka dat ČSN EN 13970

VEDASTAR® FR

Vlastnosti výrobku dle ČSN EN 13970

Vlastnosti dle ČSN EN 13970	zkušební postup	jednotka	výsledek
Zjevné vady	ČSN EN 1850 - 1	-	žádné nedostatky
Délka	ČSN EN 1848 - 1	m	50,0
Šířka	ČSN EN 1848 - 1	m	1,08
Přímost	ČSN EN 1848 - 1	mm/10m	≤ 20 splněno
Tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	mm	0,4
Vodotěsnost	ČSN EN 1928 metoda B	kPa	200 (24 hodin)
Propustnost vodní páry	ČSN EN 1931	-	$s_D = 1500$ m
Umělé stárnutí: propustnost vodní páry	ČSN EN 1296 ČSN EN 1931	-	$s_D = 1500$ m
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	- 30
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	+ 110
Tahové vlastnosti: největší tahová síla pod/příč	ČSN EN 12311-1	N/50 mm	1000 / 1000
Tahové vlastnosti: Protážení pod/příč	ČSN EN 12311-1	%	4 / 4
Reakce na oheň	ČSN EN ISO 11925-2 / ČSN EN 13501-1	-	třída E
Tepelný výkon	DIN 51900-1	KJ/m ²	< 10.500

Číselné hodnoty, jsou nominální hodnoty, které podléhají statistickým kolísáním. Technické změny jsou vyhrazeny. Je povinností zpracovatele posoudit vhodnost produktu pro daný účel a zajistit si, aby měl k dispozici platnou verzi tohoto technického listu.



Icopal Vedag CZ spol. s r.o.

Dopraváků 749/3, 184 00 Praha 8
 Tel.: +420 220 303 730, Fax: 220 303 740
 Technici: 724 258 503, 220 303 716
 e-mail: czinfo@icopal.com, technici@vedag.cz
 internet: www.icopal.cz, www.vedag.cz