



Technický list

Podkladní sanační pás

z SBS modifikovaného asfaltu samolepící za studena

VEDAPOINT® U 4,2 mm

Str. 1 z 3

Výrobce:

VEDAG GmbH s výrobou v:

Geisfelder Straße 85 -91, D-96050 Bamberg

Certifikace VEDAG GmbH: podle EN ISO 9001 od roku 1995

Výrobek:

VEDAPOINT® U 4,2 mm je podkladní sanační za studena samolepící pás z SBS modifikovaného asfaltu do vícevrstevných hydroizolačních systémů plochých střeš. Pás je s podkladem spojen bodovým nalepením 50% povrchu. Pás je vyráběn dle EN 13707, jeho technické parametry vyššími, než jsou minimální požadavky norem.

Přednosti výrobku:

- racionální pokládka za studena a díky délce pásu v roli 7,5 m
- přesně vymezený rozsah expanzní vrstvy díky spodním vyčnívajícím samolepicím bodům a minerálnímu posypu mezi nimi
- vysoká rozměrová stabilita bez smršťování a prodlužování
- zvýšená odolnost proti stárnutí ve srovnání se standardními produkty
- odolnost proti tvorbě puchýřů díky mikroventilačnímu systému na spodním povrchu pásu

Oblast použití:

VEDAPOINT® U 4,2 mm se používá jako podkladní pás do vícevrstevných hydroizolačních systémů plochých střeš pro sanace. Lze aplikovat na podklady z holých pěnových plastů, PIR desky kaširované na minerální vlnu a penetrovaný beton.

Způsob pokládky:

VEDAPOINT® U 4,2 mm se pokládá na náležitě připravený podklad, event.. penetrovaný systémových penetračním nátěrem po stažení spodní separační fólie a po stažení stahovacího proužku na vrchní straně 8 cm širokého podélného přesahu. Příčné švy široké 8 cm se uzavřou svařením ručním hořákem při dodržení správného provedení tzv. T styků. Hned v následujícím kroku se natavuje vrchní pás, tím se dosáhne konečné vysoké pevnosti v nalepení podkladního pásu na podklad. Při pracovní přestávce nutno zajistit okraje pásu proti zatečení, např. plnoplošným natavením. Vhodné podklady jsou beton, lehčený beton, polystyren, kaširované střešní desky z min. vláken, PIR desky i staré asfaltové hydroizolační souvrství.

Skladování:

VEDAPOINT® U 4,2 mm 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>	Speciální fólie
<i>Krycí asfaltové vrstvy</i>	TOP - SBS modifikovaný asfalt
<i>Vložka</i>	Kombinovaná nosná vložka
<i>Dolní povrch</i>	Za studena samolepicí asfaltové body průměru 10 cm, mezi nimi minerální posyp, samolepicí podélné přesahy, stahovací fólie

Upozornění:

- Pro zajištění stability vůči horizontálním silám je nutno zajistit veškeré detaily proti posunu tzv. lineární fixací (např. 3 kotvami/bm), a to u trapézových plechů vždy, u masivních betonových konstrukcí pak od výšky 25 m nad terénem výše.
- V závislosti na poloze objektu z hlediska zatížení větrem je nutno provést přídatná opatření pro zajištění stability polohy střešního pláště.



Tabulka dat ČSN EN 13707

VEDAPOINT® U 4,2 mm

Vlastnosti výrobku dle ČSN EN 13707

Vlastnosti dle ČSN EN 13707	zkušební postup	jednotka	výsledek
Zjevné vady	ČSN EN 1850 - 1	-	žádné nedostatky
Délka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 7,5
Šířka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 1,0
Přímost	ČSN EN 1848 - 1	mm/10m	≤ 20 splněno
Tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	mm	≥ 4,2
Vodotěsnost	ČSN EN 1928 metoda B	kPa	≥ 200 (24 hodin)
Chování při vnějším požáru	ČSN P CEN/TS 1187 / ČSN EN 13501-5	-	Broof (t1)*
Reakce na oheň	ČSN EN ISO 11925-2 / ČSN EN 13501-1	-	třída E
Propustnost vodní páry	ČSN EN 1931	-	μ = 20.000
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	%	≥ 2 / 2
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	≤ - 30
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	≥ + 100

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.

* = systémově zkoušeno



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