

Technický list

VEDATOP SU Nagelrand



Podkladní za studena samolepící pás z SBS modifikovaného asfaltu

VÝROBCE

Dovozce:

BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.
Prosecká 855/68
190 00 Praha 9

Výrobce a výrobní závod:

BMI Flachdach GmbH
Geisfelder Straße 85-91
D-96050 Bamberg

POPIS VÝROBKU

Horní povrch

speciální vlies

Horní asfaltová směs

podélný přesah krytý stahovací fólií

Nosná vložka

TOP - SBS modifikovaná asfaltová směs

Spodní asfaltová směs

spřažená skleněná nosná vložka

Spodní povrch

TOP - SBS modifikovaná asfaltová směs, samolepící stahovací fólie, podélná perforace v šířce přesahu

OBLAST POUŽITÍ

VEDATOP SU Nagelrand se používá jako podkladní pás do hydroizolačních systémů plochých střech na podklady z dřevěného bednění nebo podklady na bázi dřeva. Je vhodný pro novostavby i sanace stávajících střech.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI VÝROBKU

- Racionální pokládka vzhledem k 10-ti metrové délce pásu v roli
- Spolehlivé slepení spojů za studena díky oboustranným stahovacím proužkům
- Protiskluzný povrch pásu díky použití vliesu na horním povrchu pásu
- Chrání dřevěné bednění před ožehnutím plamenem při provádění další vrstvy pásů
- První hydroizolační a zároveň dělicí vrstva v jednom pracovním kroku

ZPŮSOB POKLÁDKY

VEDATOP SU Nagelrand se pokládá na dřevěné bednění nebo na podklad na bázi dřeva s min. 8 cm podélnými i čelními přesahy po stažení vrchního fóliového proužku v podélném přesahu, přibitím v tomto přesahu pevně do podkladu a následným nalepením přesahu vrchního pásu za studena po stažení spodního stahovacího fóliového proužku podél perforované linie a následném stlačení. V čelních stycích se spodní stahovací fólie v šířce čelního přesahu přeloží zpět pod pás a přesah se stlačení slepí. Spodní fólie v ploše mimo přesahy zůstává na pásu jako separační fólie oddělující pás a dřevěné bednění. V T-stycích se provede šikmé seříznutí rohů a výškový odskok se podtmelí VEDAGPLAST Elastik Kitem. V případě, že pás má mít funkci

pojistné hydroizolace je nutno podélné i čelní švy, vč. T-styků svařit ručním hořákem nebo horkovzdušně. V následném kroku se pokládá vrchní pás plnoplošným natavením.

SKLADOVÁNÍ

Skladuje se ve svislé poloze, pod přístřeškem, mimo zdroje tepla. V chladných ročních obdobích se role dopravují na staveniště ze zatepleného meziskladu až bezprostředně před zpracováním. Výrobce doporučuje zpracovávat dodané hydroizolační materiály do 90 dnů od data expedice. Prodávající neručí za vady vzniklé dlouhým nebo neodborným skladováním, popřípadě zpracováním materiálu v rozporu s návody a pokyny výrobce.

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.

ZÁRUKA

Výrobce poskytuje prodlouženou záruku na hydroizolační funkci asfaltových pásů při dodržení záručních podmínek. Více informací naleznete v záručních podmínkách společnosti BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti dle ČSN EN 13707 a ČSN EN 13969	Zkušební postup	Jednotka	Výsledek
Zjevné vady	ČSN EN 1850 - 1	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 10,0
Šířka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 1,0
Přímost	ČSN EN 1848 - 1	mm/10m	≤ 20 splněno
Tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	mm	3,0 (-6%, +10%)
Vodotěsnost	ČSN EN 1928	kPa	≥ 200
Chování při vnějším požáru	ČSN EN 13501-5	-	B _{ROOF} (t1)*
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	-	třída E
Propustnost vodní páry	ČSN EN 1931	-	μ = 20.000
Tahové vlastnosti: Největší tahová síla podélná/příčná	ČSN EN 12311-1	N/50 mm	≥ 1000/1000
Tahové vlastnosti: Protahení podélné/příčné	ČSN EN 12311-1	%	≥ 2/2
Odolnost proti protrhávání podélná/příčná	ČSN EN 12310-1	N	≥ 200/200
Výpočtová hodnota přibití / lepený hřebík	-	N	76
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	≤ - 30
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	≥ + 100
<p>Číselné hodnoty, jsou nominální hodnoty, které podléhají statistickým kolísáním. Uvedené technické hodnoty jsou stanoveny v době výroby. Technické změny jsou vyhrazeny. Díky povětrnostním vlivům dochází k přirozenému stárnutí, změnám povrchu, barvy i technických hodnot. Tyto změny nemají vliv na funkci výrobku (vodotěsnost). Je povinností zpracovatele posoudit vhodnost produktu pro daný účel a zajistit si, aby měl k dispozici platnou verzi tohoto technického listu.</p> <p>* při použití v systémové skladbě</p>			