

Technický list



VEDATOP TM

Podkladní za studena samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu na minerální vlnu

VÝROBCE

Dovozce:

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

Výrobce:

BMI Flachdach GmbH
Frankfurter Landstraße 2 - 4
61440 Oberursel

POPIS VÝROBKU

Horní povrch

speciální spalná fólie

Horní asfaltová směs

podélný přesah krytý stahovací fólií

Nosná vložka

KSK- SBS modifikovaná asfaltová směs

Spodní asfaltová směs

skleněná mřížka 120 g/m²

Spodní povrch

KSK - SBS modifikovaná asfaltová směs, samolepicí stahovací fólie

OBLAST POUŽITÍ

VEDATOP TM je patentovaný za studena samolepicí asfaltový SBS modifikovaný podkladní pás s nosnou vložkou ze skleněné mřížky s vysokou odolností vůči roztržení. Používá se jako podkladní samolepicí pás pro hydroizolační vrstvy plochých střešů na deskách z minerální vlny. Je vhodný pro novostavby i rekonstrukce stávajících střešů.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI VÝROBKU

- Systémové řešení pro lepené skladby s tepelnou izolací z desek z minerální vlny
- Racionální pokládka vzhledem k 15-ti metrové délce pásu v roli
- Chrání minerální vlnu před ožehnutím plamenem při pokládce vrchní vrstvy
- Univerzální použití

ZPŮSOB POKLÁDKY

VEDATOP TM se pokládá s 8 cm podélnými i čelními přesahy nalepením za studena po stažení spodní stahovací fólie. V T-stycích se provede šikmé seřiznutí rohů a výškový odskok se podtmelí VEDAGPLAST Elastik kitem. Na deskách z minerální vlny se okamžitě v následném kroku pokládá vrchní pás natavením. Při natavování musí být vidět skleněná výztužná mřížka pásu VEDATOP TM. Tím je zajištěno, že potřebné množství asfaltové směsi podkladního pásu proniklo do desky z minerálních vláken a vrchní pás je náležitě fixován.

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.

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 (doplňující kotvení nebo přitížení v oblastech „F“ a „G“) pro zajištění stability polohy střešního pláště viz Technická informace „**Samolepící pásy – doplňková fixace**“.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti dle ČSN EN 13707	Zkušební postup	Jednotka	Výsledek
Zjevné vady	ČSN EN 1850 - 1	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 15,0
Šířka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 1,0 ± 5%
Přímost	ČSN EN 1848 - 1	mm/10m	≤ 20 splněno
Tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	mm	≥ 1,7
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	1600 (min.1100/max.2100) 1600 (min.1100/max.2300)
Tahové vlastnosti: Protážení podélné/příčné	ČSN EN 12311-1	%	4 (min.2/max.6)
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>			