

## Technický list

# VEDATOP VU



Podkladní pás z SBS modifikovaného asfaltu v kompaktní hydroizolační skladbě na silikátových podkladech a na pěnovém sklu

### 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

perforovaná spalná fólie, v místě perforací pískováno  
podélný přesah 8 cm pískovaný

#### Horní asfaltová směs

TOP - SBS modifikovaná asfaltová směs

#### Nosná vložka

netkaná polyesterová rohož 250 g/m<sup>2</sup>

#### Spodní asfaltová směs

TOP - SBS modifikovaná asfaltová směs

#### Spodní povrch

pískovaný

### OBLAST POUŽITÍ

VEDATOP VU se používá jako podkladní pás (1. vrstva) pokládáný do horkého asfaltu:

- na masivních silikátových (beton, lehčený beton, ...), podkladech v kompaktním systému do asfaltové lepicí hmoty VEDAGUM a rovněž v hydroizolačních skladbách s vysokými požadavky na spolehlivost a kvalitu
- na desky z pěnového skla

### HLAVNÍ PŘEDNOSTI VÝROBKU

- Vysoce spolehlivé přemostění trhlin v kompaktní hydroizolační skladbě
- Pás dlouhodobě elastický
- Vysoká odolnost vůči stárnutí
- Pokládka další vrstvy proveditelná se stejnou spolehlivostí natavením i pokládkou do horkého asfaltu
- Výrobek typu "T" dle ČSN EN 13969

### ZPŮSOB POKLÁDKY

VEDATOP VU se pokládá s čelními i podélnými přesahy 8 cm a se vzájemnými odstupy čelních přesahů plnoplošným lepením do horkého asfaltu na připravený podklad. K lepení se použije při kompaktním systému asf. lepicí hmota VEDAGUM EBH, při spotřebě 3 kg/m<sup>2</sup>, jinak lze použít i horký asfalt 100/25, při spotřebě 1,3 kg/m<sup>2</sup>. Při pokládce se doporučuje použití navijecí trubky. Jako druhou vrstvu lze použít jak natavovací asfaltový pás ve skladbě vůči první vrstvě, tak

asfaltový pás lepený do asfaltové hmoty, resp. asfaltu, vždy plnoplošně natavený či nalepený. Druhá vrstva může následovat s časovým odstupem.

### 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

Následujícím pokyny usnadňují pokládku a pomáhají dosáhnout lepší kvality díla:

- u "T" styků je nutné provádět šikmé seříznutí rohů 2. pásu v pořadí v šířce podélného přesahu
- doporučuje se použití pevné navíjecí trubky při plnoplošném natavování

## 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
Vodotěsnost	ČSN EN 1928	kPa	≥ 200
Chování při vnějším požáru	ČSN EN 13501-5	-	B <sub>ROOF</sub> (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	≥ 800/800
Tahové vlastnosti: Protážení podélné/příčné	ČSN EN 12311-1	%	≥ 35/35
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>			