

## Technický list

# VEDATOP MS



Podkladní pás z SBS modifikovaného asfaltu pro lepené skladby na podkladu z minerální vlny

### VÝROBCE

**Dovozce:**  
Icopal Vedag CZ 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 spalná fólie

Horní asfaltová směs

TOP SBS modifikovaná asfaltová směs

Nosná vložka

kombinovaná nosná vložka

Spodní asfaltová směs

SBS modifikovaná asfaltová směs, tepelně aktivovatelná

Spodní povrch

speciální spalná fólie

### OBLAST POUŽITÍ

VEDATOP MS je podkladní pás z SBS modifikovaného asfaltu s kombinovanou nosnou vložkou. Používá se jako podkladní pás pro hydroizolační systémy plochých střech stabilizovaných lepením, na podklady z tepelných izolací z minerální vlny. Je vhodný pro novostavby i rekonstrukce stávajících střech.

Tepelné izolace z minerální vlny schválené pro použití s Vedatop MS jsou Rockwool Hardrock 038 a Georock 038, stejně jako Knauf DDP2-U Base, DDP2-U, DDP2-U Plus 800, DDP2-U Premium, SmartRoof Top a DDP-X.

### HLAVNÍ PŘEDNOSTI VÝROBKU

- Systémové řešení pro lepené skladby s tepelnou izolací z desek z minerální vlny
- Vysoká odolnost proti perforaci díky vysoce kvalitní kombinované nosné vložce
- Trvale flexibilní
- Lze použít jako provizorní hydroizolační vrstvu

### ZPŮSOB POKLÁDKY

VEDATOP MS se pokládá s 8 cm podélnými i čelními přesahy na podklad tvořený tepelnou izolací ze schválených desek z minerální vlny. Tepelnou aktivací plamenem hořáku dojde ke spálení fólie na spodním povrchu pásu a k aktivaci asfaltové směsi, což vytvoří trvalé spojení s tepelnou izolací z minerální vlny. Pro pokládku doporučujeme používat stabilní jádro. V T-stycích se provede šikmé seříznutí rohů.



## 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 Icopal Vedag CZ 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 mohou být požadována dodatečná opatření (doplňující kotvení nebo přitížení v oblastech „F“ a „G“) pro zajištění stability střešního pláště dle ČSN EN 1991-1-4.

## 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	≥ 10,0
Šířka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 1,0 ± 5%
Přímost	ČSN EN 1848 - 1	mm/10m	≤ 20 splněno
Tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	mm	≥ 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	≥ 1100/1000
Tahové vlastnosti: Protažení podélné/příčné	ČSN EN 12311-1	%	≥ 2/2
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	horní ≤ - 25 spodní ≤ - 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>			