

**TECHNICKÝ LIST č.**

vydaný dne  
dle požadavků

**952/2021**

24.2.2021

ČSN EN 13 970 dle ČSN 73 0605-1

**Výrobce:**

BITUMAX a.s.  
Českoobrtrské nám. 133  
Mladá Boleslav  
Česká republika

Referenční číslo PoV

GE85M05ALOBX4-002

Identifikační kód výrobku

GE85M05ALOBX4

# BITU-STICK VAP

**Modifikovaný izolační pás s nosnou vložkou z kompozitu skelné mřížky a hliníkové fólie se samolepicí úpravou**

**Použití :**

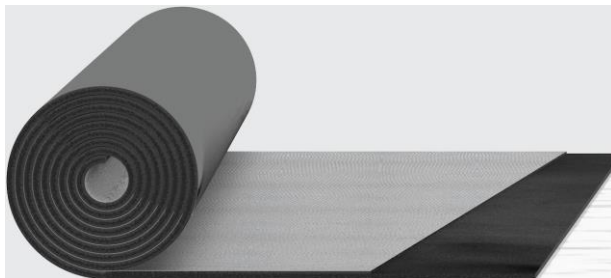
Pás se používá jako parozábrana ve skladbě střešního pláště lepením bez použití plamene. Klade se volně na naimpregnovaný podklad, ke kterému se dokonale přilepí. Parozábrana na tr. plechy se sníženým požárním zatížením (<10,5 MJ/m<sup>2</sup>).

Asfaltový pás vyhovující požadavkům na technické parametry předepsané dokumentem Technická pravidla SVAP 01 - Požadavky na asfaltové pásy a označené značkou GARANCE KVALITY jako parozábrana staveb (ČSN EN 13970).

**Složení pásu:**

1. horní vrstva
2. asfaltová hmota
3. spodní vrstva

kompozit skelné mřížky a hliníkové fólie  
směs samolepiveho modifikovaného asfaltu  
lehce odstranitelná separační fólie z plastů

**Způsob zpracování:**

Pás se aplikuje natavením popř. bodovým natavením na vhodný podklad. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu min. + 10 C. Během chladného období (mezní hodnota je teplota pro zpracování) před zpracováním temperujte v krytých prostorech při teplotě alespoň +15)°C po dobu nejméně 12 hodin. Velikost příčných spojů 120 mm ( min.100 mm) a podélných spojů - přesahů 100 mm ( min.80 mm)

**Balení:**

Pásy se dodávají v rolích o rozměru 1,08 m x 50 m x 0,5 mm na paletě o rozměru 800 mmx1200 mm. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení papírovým obalem nebo balíci páskami. Délka role 50 m, na paletě 20 rolí = 1 080m<sup>2</sup>.

**Doprava, skladování:**

Role musí být dopravovány a skladovány v jedné vrstvě ve vertikální poloze. Chránit před přímým slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci.

**Záruka:**

Záruční doba na funkčnost výrobku je 10 let za podmínek dodržení podmínek jejich použití a technologického postupu pokládky.

**TECHNICKÉ PARAMETRY**

Charakteristika	Zkušební metoda / klasifikace	Jednotka	Hodnota nebo údaj
Zjevné vady	ČSN EN 1850-1	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN1848-1	m	≥ 49,5
Šířka	ČSN EN1848-1	m	≥ 1,07
Rozměrová stálost	ČSN EN1107-1	%	-
Přímost	ČSN EN1848-1	-	max. odchylka 20mm/10m
Tloušťka	ČSN EN1849-1	mm	0,5 ± 10%
Vodotěsnost (60 kPa/24h) Metoda B	ČSN EN 1928	-	vyhovuje
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	-	třída E
Chování při vnějším požáru	ČSN EN 13501-5	-	B <sub>ROOF</sub> (t1,t3) *
Největší tahová síla - příčný směr	ČSN EN 12311-1	N/50mm	800 ± 20%
- podélný směr		N/50mm	800 ± 20%
Největší protažení - příčný směr	ČSN EN 12311-1	%	10 ± 5 %
- podélný směr		%	10 ± 5 %
Ohebnost při nízké teplotě (pružnost)	ČSN EN 1109	°C	-35
Vliv umělého stárnutí na ohebnost	ČSN EN 1296	°C	NPD
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	min. 100
Vliv umělého stárnutí na odol. proti stékání	ČSN EN 1296	°C	NPD
Vliv umělého stárnutí na propustnost vodních par	ČSN EN 1296/ČSN EN 1931	-	vyhovuje
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691	∅mm h=300mm	NPD
Ekvivalentní difuzní tloušťka sd	ČSN EN 1931	m	1 500
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730	kg	NPD
Odolnost proti protrhávání -příčný směr	ČSN EN 12310-1	N	≥ 140
- podélný směr		N	≥ 140
Množství asfaltové hmoty	ČSN EN 544	g/m <sup>2</sup>	≥ 200
Smyková odolnost v příčném spoji velikosti 100 mm	ČSN EN 12316-1	N/50mm	NPD

„Žádný ukazatel není stanoven“ (NPD)

Výroba tohoto výrobku je v souladu s EN ISO 9001

Odpad ze stavby se může zpracovat společně s domácím odpadem - kód odpadu 170302 „Asfaltové směsi bez dehtu“

Technická dokumentace výrobku je průběžně doplňována zprávami autorizované osoby o vyhodnocení dohledu nebo kontroly.