

**TECHNICKÝ LIST č.**

vydaný dne  
dle požadavků

**030/2021**

24.2.2021

ČSN EN 13 970 dle ČSN 73 0605-1

**Výrobce:**

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

Referenční číslo PoV

GE85M16ALOBX-002

Identifikační kód výrobku

GE85M16ALOBX

# BITU-STICK ALPV

**Modifikovaný izolační pás s hliníkovou nosnou vložkou a skelnou rohoží typ ALPV se samolepící úpravou**

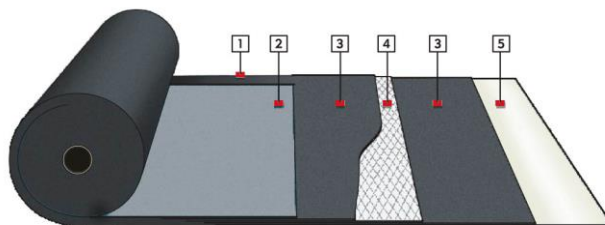
**Použití :**

Pás se používá jako parozábrana ve skladbě střešního pláště lepením bez použití plamene. Klade se volně na naimpregnovaný podklad, ke kterému se dokonale přilepí.

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. podélný spoj    | lehce odstranitelná separační fólie z plastů     |
| 2. horní vrstva    | PE fólie   |
| 3. asfaltová hmota | směs modifikovaného asfaltu s minerálními plnivy |
| 4. nosná vložka    | Al fólie a skelná rohož                          |
| 3. asfaltová hmota | směs modifikovaného asfaltu s minerálními plnivy |
| 5. spodní vrstva   | 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 (mezí 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 m x 15 m x 2,2 kg na paletě o rozměru 800 mmx1200 mm. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení papírovým obalem nebo balíci páskami. Délka role 15 m, na paletě 25 rolí = 375 m<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 7 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	≥ 14,85
Šířka	ČSN EN1848-1	m	≥ 0,99
Rozměrová stálost	ČSN EN1107-1	%	-
Přímost	ČSN EN1848-1	-	max. odchylka 30mm/15m
Hmotnost	ČSN EN1849-1	kg	2,2 ± 5%
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	300 ± 20%
- podélný směr		N/50mm	400 ± 20%
Největší protažení - příčný směr	ČSN EN 12311-1	%	3 ± 1 %
- podélný směr		%	3 ± 1 %
Ohebnost při nízké teplotě (pružnost)	ČSN EN 1109	°C	-15
Vliv umělého stárnutí na ohebnost	ČSN EN 1296	°C	NPD
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	min. 90
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	≥ 70
- podélný směr		N	≥ 70
Množství asfaltové hmoty	ČSN EN 544	g/m <sup>2</sup>	≥ 1000
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.