

**TECHNICKÝ LIST č.**

vydaný dne  
dle požadavků

Referenční číslo PoV  
Identifikační kód výrobku

**905/2021**

23.8.2021

ČSN 73 0605-1 dle ČSN EN 13 970

ČSN EN 13 969 (typ A)

GE23M35000BX-002

GE23M35000BX

**Výrobce:**

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

11

1023-CPR-0351F/c

# BITU-PLAST ALPV S35

**APP modifikovaný izolační pás s nosnou vložkou z hliníkové folie a skelné rohože**

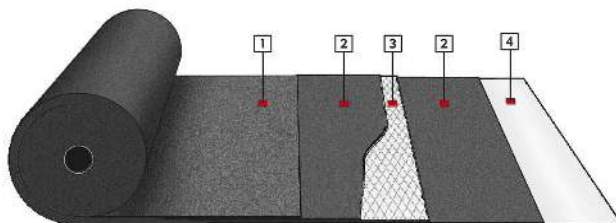
**Použití :**

Pás je určen do hydroizolace podzemních částí budov proti zemní vlhkosti a jako protiradonová bariéra. Ve skladbě střešního pláště se používá jako parozábrana.

**Složení pásu:**

1. horní vrstva
2. asfaltová hmota
3. nosná vložka
2. asfaltová hmota
4. spodní vrstva

jemnozrnný minerální posyp  
směs plastomerního modifikovaného asfaltu s minerálními plnivý  
hliníková folie a skelná rohož  
směs plastomerního modifikovaného asfaltu s minerálními plnivý  
lehce tavitelná polyetylenová fólie

**Způsob zpracování:**

Pás se aplikuje natavením na vhodný podklad. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu min. + 5 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:**

Pásky se dodávají v rolích o rozměru 1 m x10 m x 3,5 mm na paletě o rozměru 800 mmx1200 mm. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení papírovým obalem nebo balíci páskami. Délka role 10 m, na paletě 20 rolí = 200m<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.

**TECHNICKÉ PARAMETRY**

Charakteristika	Zkušební metoda / klasifikace	Jednotka	Hodnota nebo údaj
Zjevné vady	ČSN EN 1850-1	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN1848-1	m	≥ 9,9
Šířka	ČSN EN1848-1	m	≥ 0,99
Rozměrová stálost	ČSN EN1107-1	%	NPD
Přímost	ČSN EN1848-1	-	max. odchylka 20mm/10m
Tloušťka	ČSN EN1849-1	mm	3,5 ± 0,2
Vodotěsnost (60 kPa/24h)	ČSN EN 1928	-	vyhovuje
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	-	třída E
Chování při vnějším požáru	ČSN EN 13501-5	-	F roof
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	max. -5
Vliv umělého stárnutí na ohebnost	ČSN EN 1296	°C	NPD
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	min. 120
Vliv umělého stárnutí na odol. proti stékání	ČSN EN 1296	°C	NPD
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691	∅mm h=300mm	NPD
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730	kg	NPD
Odolnost proti protrhávání -příčný směr	ČSN EN 12310-1	N	≥ 70
- podélný směr		N	≥ 70
Propustnost vodních par	ČSN EN 1931	μ	1 500 000
Vliv umělého stárnutí na propustnost vodní páry	ČSN EN 1296/ČSN EN 1931	μ	vyhovuje
Množství asfaltové hmoty	ČSN 73 0605-1 příloha D	g/m <sup>2</sup>	≥ 2300
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“

CE certifikát - 1023 - CPR - 0351F/c - vztahuje se k normě ČSN EN 13 969 • Rok: 2011 • Identifikační údaje notifikované osoby č. 1023. Adresa: INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s., tř. T. Bati 299, 764 21 Zlín, Česká republika. Technická dokumentace výrobku je průběžně doplňována zprávami autorizované osoby o vyhodnocení dohledu nebo kontroly.