

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. GE85M05AL0BX4-002**BITU-STICK VAP**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GE85M05AL0BX4**

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

a. EN 13970:2004/A1:2006 - Asfaltové parozábrany

Pás je určen jako parozábrana hydroizolačního souvrství plochých střech, které vyžaduje zvýšené požadavky na kvalitu a trvanlivost.

Výrobce:

BITUMAX a.s.

Českobratrské nám. 133, 293 01 Mladá Boleslav

Česká republika

3. Zplnomocněný zástupce: Není relevantní

4. Systém/systémy POSV:

5.

Systém 3 (EN 13970:2004/A1:2006)

6a. Harmonizovaná norma:

EN 13970:2004/A1:2006

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Harmonizované technické specifikace	Jednotka	Vlastnost
Zjevné vady	EN 1850-1	-	bez zjevných vad
Délka	EN1848-1	m	≥ 49,5
Šířka	EN1848-1	m	≥ 1,07
Rozměrová stálost	EN1107-1	%	NPD
Přímost	EN1848-1	-	max. odchylka 20mm/10m
Tloušťka	EN1849-1	mm	0,5 ± 10%
Vodotěsnost (60 kPa/Metoda B)	EN 1928	-	vyhovuje
Reakce na oheň	EN 13501-1	-	třída E
Chování při vnějším požáru	EN 13501-5	-	B _{ROOF} (t1, t3) *
Největší tahová síla - příčný směr	EN 12311-1	N/50mm	800 ± 20%
- podélný směr		N/50mm	800 ± 20%
Největší protažení - příčný směr	EN 12311-1	%	10 ± 5
- podélný směr		%	10 ± 5
Ohebnost při nízké teplotě (pružnost)	EN 1109	°C	≤ -35
Vliv umělého stárnutí na ohebnost	EN 1296	°C	NPD
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	°C	≥ 100
Vliv umělého stárnutí na odol. proti stékání	EN 1110/EN 1296	°C	NPD
Odolnost proti nárazu	EN 12691	Ømm h=300mm	NPD
Ekvivalentní difúzní tloušťka (Sd)	EN 1931	m	1 500
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	kg	NPD
Odolnost proti protrhávání	EN 12310-1	N	≥ 140
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	EN 1928/EN 1296	kPa	NPD
Vliv umělého stárnutí na propustnost vodní páry	EN 1296/EN 1931	m	750
Vliv chemikálií na propustnost vodní páry	EN 1847/EN 1931	-	NPD
Nebezpečné látky		-	NPD

*Systémová zkouška

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace: Není relevantní

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Aleš Kupka

Člen představenstva společnosti

V Mladé Boleslavi, dne 24. 02. 2021