

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. GE15M40GG1BX4_T3_003**BITU-FLEX GG**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GE15M40GG1BX4**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:
 - a. EN 13707:2004+A2:2009 - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech
 - b. EN 13969:2004/A1:2006 - Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti typ T
 - c. EN 13970:2004/A1:2006 - Asfaltové parozábrany

Pás je určen do hydroizolačních souvrství chránících podzemní části budov proti zemní vlhkosti, radonu a tlakové vodě (typ T). V hydroizolačních souvrstvích střešních pláštěů je nedílnou součástí skladeb obrácených či provozních střech.

3. Výrobce:

BITUMAX a.s.
Českokobratrské nám. 133, 293 01 Mladá Boleslav
Česká republika

4. Zplnomocněný zástupce: Není relevantní

5. Systém/systémy POSV:

Systém 2+ (EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004/A1:2006)

Systém 3 (EN 13970:2004/A1:2006)

- 6a. Harmonizovaná norma:

EN 13707:2004+A2:2009

EN 13969:2004/A1:2006

EN 13970:2004/A1:2006

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

Oznámený subjekt č. 1023.: INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s., tř. T. Bati 299, 764 21 Zlín, Česká republika provedl počáteční inspekci výrobního závodu a řízení výroby, průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby podle systému 2+ a vydal o tom: Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1023-CPR-0350F dle EN 13707:2004+A2:2009, 1023-CPR-0351F dle EN 13969:2004/A1:2006

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky		Jednotka	Vlastnost
Zjevné vady	EN 1850-1	-	bez zjevných vad
Délka	EN1848-1	m	≥ 7,425
Šířka	EN1848-1	m	≥ 0,99
Rozměrová stálost	EN1107-1	%	NPD
Přímost	EN1848-1	-	max. odchylka 20mm/10m
Tloušťka	EN1849-1	mm	4,0 ± 0,2
Vodotěsnost (200 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	1300 ± 300
- podélný směr		N/50mm	1300 ± 300
Největší protažení - příčný směr	EN 12311-1	%	8 ± 4
- podélný směr		%	8 ± 4
Ohebnost při nízké teplotě (pružnost)	EN 1109	°C	≤ -15
Vliv umělého stárnutí na ohebnost	EN 1296	°C	-10 ± 5
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
Propustnost vodních par	EN 1931	µ	30.000 ± 6000
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	kg	15
Odolnost proti protrhávání	EN 12310-1	N	200 ± 30%
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	EN 1928/EN 1296	kPa	Vyhovuje
Nebezpečné látky		-	NPD

*Systémová zkouška

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

Na výrobek se vztahuje prohlášení, že neobsahuje nebezpečné látky ve smyslu bodu 5. 3. EN 13707. Výrobek není také klasifikován podle zákona č.356/2003 Sb., ve znění zákona č.434/2005 Sb., jako nebezpečný.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných 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 01. 08. 2023

Harmonizované technické specifikace EN 13 707:2004+A2:2009,
EN 13 696:2004/A1:2006, EN 13970:2004/A1:2006