PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. GE15M40000BX-002

BITU-FLEX PV

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GE15M40000BX**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:
    a. EN 13707:2004+A2:2009 - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech
    b. EN 13969:2004+A1:2007 - Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti typ T

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

3. Výrobce:

BITUMAX a.s.
Českobratrské 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+A1:2007)

6a. Harmonizovaná norma:
EN 13707:2004+A2:2009
EN 13969:2004+A1:2007
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/c dle EN 13707:2004+A2:2009, 1023-CPR-0351F/c dle EN 13969:2004+A1:2007

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Harmonizované technické specifikace	Jednotka	Vlastnost
Zjevné vady	EN 1850-1	-	bez zjevných vad
Délka	EN1848-1	m	≥ 9,9
Šířka	EN1848-1	m	≥ 0,99
Rozměrová stálost	EN1107-1	%	≥ 0,5
Přímost	EN1848-1	-	max. odchylka 20mm/10m
Tloušťka	EN1849-1	mm	4,0 ± 0,2
Vodotěsnost (500 kPa/Metoda B)	EN 1928	-	vyhovuje
Reakce na oheň	EN 13501-1	-	třída E
Chování při vnějším požáru	EN 13501-5	-	B_{ROOF} (t1) *
Největší tahová síla - příčný směr	EN 12311-1	N/50mm	700 ± 20%
- podélný směr		N/50mm	900 ± 20%
Největší protažení - příčný směr	EN 12311-1	%	45 ± 15
- podélný směr		%	45 ± 15
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	≥ 90
Vliv umělého stárnutí na odol. proti stékání	EN 1110/EN 1296	°C	NPD
Odolnost proti nárazu	EN 12691	Ømm h=300mm	1250
Propustnost vodních par	EN 1931	µ	20 000
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	kg	20
Odolnost proti protrhávání	EN 12310-1	N	≥120
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	EN 1928/EN 1296	kPa	vyhovuje
Nebezpečné látky		-	NPD

EN 13 707:2004+A2:2009, EN 13 696:2004+A1:2007

*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 23. 09. 2021