

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. GE15M40000BX-2014-001

Podle **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011**, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh.

Prohlášení o vlastnostech bylo vypracováno v souladu s následujícími normami:
ČSN EN 13707 Hydroizolační pásy a folie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech - Definice a charakteristiky, příloha ZA.
ČSN EN 13969 Hydroizolační pásy a folie – Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolace proti tlakové vodě typ T - Definice a charakteristiky, příloha ZA.

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GE15M40000BX**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků: **BITU-FLEX PV**
3. Zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací: Pás je určen do hydroizolačních souvrství chránících podzemní části budov proti zemní vlhkosti, radonu a tlakové vodě. V hydroizolačních souvrstvích střešních plášťů je nedílnou součástí skladeb obrácených či provozních střech.
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce:

BITUMAX s.r.o.
Českoobrátské nám. 133, 293 01 Mladá Boleslav
Česká republika

5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: Systém 2+
6. Případ prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:
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:

Certifikát o shodě řízení výroby č. 1023-CPR-0350F dle ČSN EN 13707
Certifikát o shodě řízení výroby č. 1023-CPR-0351F dle ČSN EN 13969

Výrobce určil typ výrobku na základě zkoušek typu a dokumentace výrobku, provádí řízení výroby a zkoušky odebraných vzorků v souladu s předepsaným plánem zkoušek.

7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Harmonizované technické specifikace	Jednotka	Vlastnost	EN 13 707, EN 13 969
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	%	≥ 0,5	
Přímost	ČSN EN1848-1	-	max. odchylka 20mm/10m	
Tloušťka	ČSN EN1849-1	Mm	4,0 ± 0,2	
Vodotěsnost (500 kPa/Metoda B)	ČSN EN 1928	-	vyhovuje	
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	-	třída E	
Chování při vnějším požáru	ČSN EN 13501-5:2005	-	F roof	
Největší tahová síla - příčný směr	ČSN EN 12311-1:2000	N/50mm	700 ± 20 %	
- podélný směr		N/50mm	900 ± 20 %	
Největší protažení - příčný směr	ČSN EN 12311-1:2000	%	45 ± 15 %	
- podélný směr		%	45 ± 15 %	
Ohebnost při nízké teplotě (pružnost)	ČSN EN 1109:2000	°C	max. – 15	
Vliv umělého stárnutí na ohebnost	ČSN EN 1296:2001	°C	-10 ± 5	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110:2000	°C	min. 90	
Vliv umělého stárnutí na odol. proti stékání	ČSN EN 1296:2001	°C	NPD	
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691:2006	Ømm h=300mm	1250	
Propustnost vodních par	ČSN EN 1931:2001	μ	20 000	
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730:2001	Kg	20	
Odolnost proti protrhávání -příčný směr	ČSN EN 12310-1:2000	N	≥ 119	
- podélný směr		N	≥ 119	
Nebezpečné látky		N	NPD	
Smyková odolnost ve spojích	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	NPD	

* systémová zkouška

8. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 8 Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě č. 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem

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

Za výrobce prohlášení o vlastnostech vyhotovil:

Ing. Aleš Kupka
jednatel společnosti

V Mladé Boleslavi, dne 27. 01. 2014

BITUMAX s.r.o., Českobratrské nám. 133, 293 01 Mladá Boleslav, IČ: 499 77 491, e-mail: info@bitumax.eu
Spisová značka: **C 107245** vedená u rejstříkového soudu v Praze