

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. DEK005_X6_004

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **ELASTEK 40 FIRESTOP**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **pro hydroizolaci střech**. Podrobnější informace o způsobu použití viz www.dek.cz.
3. Výrobce: **BITUMAX a.s., Českobratrské nám. 133, 293 01 Mladá Boleslav**
Výrobní závod: Copernit SpA, Via Provinciale Est, 64 - 46020 Pegognaga (MN) - Itálie
4. Systém/systémy POSV: **Systém 2+**
5. Harmonizovaná norma: **EN 13707:2004+A2:2009**

Oznámený subjekt/oznámené subjekty: 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

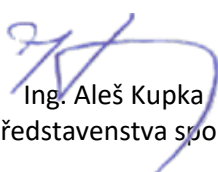
Výrobce určil typ výrobku na základě zkoušek typu a dokumentace výrobku, provádí řízení výroby a zkoušky odebraných vzorků v souladu s předepsaným plánem zkoušek.

6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti: v Příloze č. 1.

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:

Mladá Boleslav dne 24/05/2023


Ing. Aleš Kupka
Člen představenstva společnosti

Příloha č. 1: Deklarované vlastnosti

ELASTEK 40 FIRESTOP		
Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Délka	7,5 m	EN 13707:2004+A2:2009
Šířka	1 m	
Tloušťka	4,5 (± 0,1) mm	
Zjevné vady	bez zjevných vad	
Přímost	vyhovuje	
Rozměrová stálost	≤ 0,3%	
Přilnavost posypu	25 (-25/+0)%	
Chování při vnějším požáru (systémová zkouška)	třída B _{ROOF} (t3)	
Reakce na oheň	třída E	
Vodotěsnost (metoda B)	vyhovuje	
Tahové vlastnosti – největší tahová síla: <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně 	900 (± 250) N/50 mm 800 (± 250) N/50 mm	
Tahové vlastnosti – tažnost: <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně 	50 (± 15) % 50 (± 15) %	
Odolnost proti nárazu (metoda A)	1 250 mm	
Odolnost proti statickému zatížení	≥ 20 kg	
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku): <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně 	300 (± 100) N 300 (± 100) N	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	≥ 100 °C	
Ohebnost za nízkých teplot	≤ -25 °C	
Trvanlivost – odolnost proti stékání při zvýšené teplotě po umělém stárnutí	90 (-0/+5) °C	
Trvanlivost – ohebnost za nízkých teplot po umělém stárnutí	-15 (-10/+0) °C	
Nebezpečné látky	neobsahuje	