

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 02-2023-BH**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **ELASTEK 52 REKO**

2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **pro hydroizolaci střeš.** Podrobnější informace o způsobu použití viz [www.dek.cz](http://www.dek.cz).

3. Výrobce: **BÜSSCHER & HOFFMANN GmbH, Fabrikstraße 2, 4470 Enns, Rakousko**

4. Systém/systémy POSV: **Systém 2+**

5. Harmonizovaná norma: **EN 13707:2004+A2:2009**

Oznámený subjekt/oznamené subjekty: č. 1139 Magstratsabteilung 39 - Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle, Rinnböckstrasse 15/2, 1110 Wien provedl počáteční inspekci výrobního závodu a řízení výroby, průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby podle systému 2+ a vydalo to:

**OSVĚDČENÍ O SHODĚ ŘÍZENÍ VÝROBY č. 1139-CPR-0027/06**

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 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:

Enns dne 26. 09. 2023

i. A. Robert Altmann  
Head of Quality Management  
& Product certification



ELASTEK 52 REKO		Harmonizované technické specifikace
Základní charakteristiky	Vlastnost	
Délka	5,0 m	
Šířka	1 m	
Tloušťka	5,2 (± 0,2) mm	
Zjevné vady	bez zjevných vad	
Přímost	vyhovuje	
Rozměrová stálost	≤ [0,3] %	
Přilnavost posypu	75 (-25/+0) %	
Chování při vnějším požáru (systémová zkouška)	NPD	
Reakce na oheň	třída E	
Vodotěsnost (metoda B)	vyhovuje	
Tahové vlastnosti – největší tahová síla:		
• podélně	1100 (± 200) N/50 mm	
• příčně	800 (± 100) N/50 mm	
Tahové vlastnosti – tažnost:		
• podélně	50 (± 10) %	
• příčně	50 (± 10) %	
Odolnost proti protrhávání (dířik hrábek):		
• podélně	220 (± 50) N	
• příčně	220 (± 50) N	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	≥ 120 °C	
Ohebnost za nízkých teplot	≤ -25 °C	
Trvanlivost – odolnost proti stékání při zvýšené teplotě po umělé stárnutí	95 [-0/+5] °C	
Trvanlivost – ohobnost za nízkých teplot po umělé stárnutí	-15 [-10/+0] °C	
Nebezpečné látky	neobsahuje	

EN 13707:2004+A2:2009