



# kerakoll

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0613

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **EPOBINDER**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Produkt pro konstrukční spojení s maltou nebo betonem.**
3. Výrobce: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Systém/systémy POSV:  
**Systém 2+**  
**Systém 3 pro reakci na oheň**
5. Harmonizovaná norma: **EN 1504-4:2005**  
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **S.G.S. Italia Č. 1381**  
**Istituto Giordano Č. 0407**
6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
<b>Reakce na oheň</b>	<b>Třída E</b>
<b>Přilnavost</b>	<b>Splněna</b>
<b>Pevnost v tlaku</b>	<b>≥ 30 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Pevnost ve smyku</b>	<b>≥ 6 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Smrštění/roztažnost</b>	<b>≤ 0,1%</b>
<b>Zpracovatelnost</b>	<b>70 min při 20°C</b>
<b>Citlivost na vodu</b>	<b>Splněna</b>
<b>Modul pružnosti</b>	<b>≥ 2000 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Koeficient tepelné roztažnosti</b>	<b>≤ 100 x 10<sup>-6</sup> per K</b>
<b>Teplota skelného přechodu</b>	<b>≥ 40°C</b>
<b>Trvanlivost</b>	<b>Splněna</b>
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>	<b>Viz BL</b>

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: **Romano Sghedoni (právní zástupce)**

V Sassuolo, dne 05/10/2023

kerakoll.com

KERAKOLL Spa - Società con unico socio Fin Firel Spa - Soggetta a direzione e coordinamento di Fin-Firel Spa  
via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia - Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581 - e-mail: info@kerakoll.com  
Rea MO n. 231812 - Reg. Imp. / Cod. Fisc. / P. Iva IT 01174510360 - Cap. Soc. € 2.000.000,00 i.v.



# kerakoll

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0613

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **EPOBINDER**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Produkt pro kotvení**
3. Výrobce: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Systém/systémy POSV:  
**Systém 2+**  
**Systém 3 pro reakci na oheň**
5. Harmonizovaná norma: **EN 1504-6:2006**  
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **S.G.S. Italia Č. 1381**  
**Istituto Giordano Č. 0407**

6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
<b>Reakce na oheň</b>	<b>Třída E</b>
<b>Přilnavost při vytažení</b>	<b>posun <math>\leq 0,6</math> mm při zatížení 75 KN</b>
<b>Pevnost při odtrhávání</b>	<b><math>\leq 0,06</math> mm</b>
<b>Teplota skelného přechodu</b>	<b><math>\geq 45</math> °C</b>
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>	<b>Viz BL</b>

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: **Romano Sghedoni (právní zástupce)**

V Sassuolo, dne 05/10/2023

**kerakoll.com**

KERAKOLL Spa - Società con unico socio Fin Firel Spa - Soggetta a direzione e coordinamento di Fin-Firel Spa  
via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia - Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581 - e-mail: info@kerakoll.com  
Rea MO n. 231812 - Reg. Imp. / Cod. Fisc. / P. Iva IT 01174510360 - Cap. Soc. € 2.000.000,00 i.v.