



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: **LRQA Inspection Iberia Č. 0094**
Istituto Giordano Č. 0407

6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň	Třída E
Přilnavost	Splněna
Pevnost v tlaku	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Pevnost ve smyku	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Smrštění/roztlačnost	$\leq 0,1\%$
Zpracovatelnost	70 min při 20°C
Citlivost na vodu	Splněna
Modul pružnosti	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$
Koeficient tepelné roztažnosti	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$
Teplota skelného přechodu	$\geq 40^\circ\text{C}$
Trvanlivost	Splněna
Uvolňování nebezpečných látek	Viz BL

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 25/07/2025

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: **Výrobek pro injektáž betonu U (F1) W (5) (1/2) (5/30) (0)**
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 1504-5:2005 + A1:2013**
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **LRQA Inspection Iberia Č. 0094**
Istituto Giordano Č. 0407
6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Adheze měřená jako pevnost v tahu Adheze měřená jako pevnost ve smyku Žádné těkavé látky: Teplota skelného přechodu Zpracovatelnost Trvanlivost Korozní chování	Kohezní zničení v podkladu Homogenní zničení > 95% > 45°C Šířka trhliny od 0,5 mm Stav vlhkosti trhliny : suchá a vlhká Splněna Považuje se za bez korozivního účinku
Uvolňování nebezpečných látek	Viz BL

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 25/07/2025

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: **LRQA Inspection Iberia Č. 0094**
Istituto Giordano Č. 0407

6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

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

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 25/07/2025

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.