



kerakoll

PRESTATIEVERKLARING Nr. 0045

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **GEOLITE MICROSILICATO**
2. Beoogd(e) gebruik(en):
Reparatieproducten voor beton, gebruikt in gebouwen en civieltechnische werken volgens de principes 1 (PI), 2 (MC) en 8 (IR).
3. Fabrikant: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:
Systeem 2+
Systeem 3 voor reactie bij brand
5. Geharmoniseerde norm: **EN 1504-2:2004**
Aangemelde instantie(s): **S.G.S. Italia No.1381**
INSTYTUT CERAMIKI I MATERIALOW BUDOWLANYCH No. 1487
6. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties
Gedrag bij brand	Klasse B-s1,d0
Doorlaarbaarheid van CO₂	S_D > 50 m
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse I, S_D < 5 m
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid voor water	w ≤ 0,1 Kg/m² h^{0,5}
Hechtsterkte bij hechtsterktetest	≥ 0,8 N/mm²
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	Zie veiligheidskaart (SDS)

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door: **Romano Sghedoni (Legale rappresentante)**

Te Sassuolo, op 18/05/2020

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.