

LEISTUNGSERKLÄRUNG NR RC018-CPR

1 - Eindeutiger Code zur Identifizierung des Produkttyps: **BETONGUAINA**

2 - Hersteller: **NORD RESINE S.p.A. - Via Fornace Vecchia, 79 - I-31058 Susegana (TV)**

Diese Leistungserklärung beschreibt die Leistung des Bauprodukts in Bezug auf die Wesentlichen Merkmale dieses Produkts gemäß den einschlägigen harmonisierten Normen oder Europäischen Technischen Bewertungen (ETA):

- **EN 1504-2**
- **EN 14891**

► **Harmonisierter Standard: EN 1504-2:2004**

3 - Verwendungszweck: **Zweikomponenten-Beschichtung für den Oberflächenschutz von Beton durch Schutz vor Penetrationsrisiken, Feuchtigkeitsregulierung und erhöhte Widerstandsfähigkeit**

4 - VVCP-Systeme: **2+**
4 für die Reaktion auf Feuer

5 - Benannte Stellen: **ICMQ SPA N. 1305**

6 - Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Durchlässigkeit für CO ₂	S _D > 50 m
Durchlässigkeit für Wasserdampf	Klasse I
Kapillare Absorption und Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 kg/(m ² · h ^{0,5})
Direktantrieb Adhäsion	≥ 0,8 N/mm ²
Brandverhalten (Euroklasse)	F
Gefährliche Inhaltsstoffe	NPD

Anmerkung: Deklarierte Merkmale für BETONGUAIN, bewaffnet mit NYCON 100

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen. Diese Haftungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

► **Harmonisierter Standard: EN 14891:2012**

3 - Verwendungszweck: **Flüssige Zweikomponenten-Abdichtung CM O2P, für alle Installationen im Freien und in Schwimmbädern unter keramischen Fliesen (verklebt mit einem C2-Klebstoff gemäß EN 12004)**

4 - VVCP-Systeme: **4**
3 für Wasserbeständigkeit

5 - Benannte Stellen: **MODENA CENTRO PROVE N. 1599**

6 - Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Anfangszugfestigkeit	≥ 0,5 N/mm ²
Wasserundurchlässigkeit	Keine Penetration
Fähigkeit zur Rissüberbrückung:	
- unter Standardbedingungen (+23°C)	≥ 0,75 mm
- bei sehr niedriger Temperatur (-20°C)	≥ 0,75 mm
Dauerhaftigkeit durch Zughaftung:	
- nach thermischer Alterung	≥ 0,5 N/mm ²
- nach Eintauchen in Wasser	≥ 0,5 N/mm ²
- nach Kontakt mit Kalkwasser	≥ 0,5 N/mm ²
- nach Gefrier-Auftau-Zyklen	≥ 0,5 N/mm ²
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen. Diese Haftungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Lionello Caregnato
(Delegierter Ratsherr)



[NORD RESINE S.p.A. stellt die DoPs im PDF-Format auf seiner Website zur Verfügung.](#)