

LEISTUNGSERKLÄRUNG NR RC079-CPR

1 - Eindeutiger Code zur Identifizierung des Produkttyps: **MALTAFIX TR4**

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 1504-3**

► **Harmonisierter Standard: EN 1504-3:2005**

3 - Verwendungszweck: **Produkt für die strukturelle Instandsetzung von Beton mit PCC-Reparaturmörtel im Hoch- und Tiefbau**

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

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

6 - Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Druckfestigkeit	Klasse R4
Gehalt an Chloridionen	≤ 0,05 %
Adhärenz	≥ 2 MPa
Widerstandsfähigkeit gegen Karbonisierung	Pass
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa
Wärmeverträglichkeit Teil 1 (Frost-Tau-Wechsel)	≥ 2 MPa
Kapillare Absorption	≤ 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{-0.5}
Brandverhalten (Euroklasse)	F
Gefährliche Inhaltsstoffe	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.

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

3 - Verwendungszweck: **Beschichtung zum Schutz der Betonoberfläche durch 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

Wesentliche Merkmale	Leistung
Durchlässigkeit für Wasserdampf	Klasse II
Kapillare Absorption und Wasserdurchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Haftzugfestigkeit	$\geq 2 \text{ N}/\text{mm}^2$
Brandverhalten (Euroklasse)	F
Gefährliche Inhaltsstoffe	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.](#)