

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 0152/20 – Restauro R3

Hersteller: Torggler S.r.l., Via Prati Nuovi 9 – 39020 Marlengo (BZ) ITALIA

Harmonisierte Norm und Verwendungszweck:

EN 1504-3:2005: Produkt für die strukturelle Instandsetzung mittels hydraulischem Mörtel im Hoch- und Tiefbau gemäß den Grundsätzen 3.1, 3.2 und 3.3 (Instandsetzung von Beton), Grundsatz 4.4 (strukturelle Verstärkung) und den Grundsätzen 7.1 und 7.2 (Erhaltung oder Wiederherstellung der Passivität) (R3 PCC)

Notifizierte Stelle: 1305 - ICMQ

Erklärte Leistung:

Die folgenden erklärten Leistungen gelten für alle oben genannten Produkttypen.

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP System	Harmonisierte Norm
Druckfestigkeit	≥ 25 MPa (R3)	4	EN 1504-3:2005
Gehalt an Chloridionen	≤ 0,05%	2+	
Haftung	≥ 1,5 MPa auf trockener Oberfläche ≥ 1,5 MPa auf nasser Oberfläche	2+	
Behindertes schwinden und quellen	≥ 1,5 MPa	2+	
Beständigkeit gegen Karbonatisierung (zur Gewährleistung der Dauerhaftigkeit des Korrosionsschutzes oder zur Vermeidung von Korrosion)	Bestanden	2+	
Elastizitätsmodul	≥ 15 GPa	2+	
Wärmeverträglichkeit Teil 1 (für die Haltbarkeit)	≥ 1,5 MPa	2+	
Kapillare Absorption	≤ 0,5 kg/m ² h ^{0,5}	2+	
Reaktion im Brandfall	E	2+	
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien	NPD	2+	

Die Leistungen des oben genannten Produktes entsprechen den erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Patrick Ladurner

Compliance Manager TORGGLER SRL