

LEISTUNGSERKLÄRUNG IT0065/02

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

MasterFlow 960 (IT0065/02)

Verwendungszweck(e):

EN 1504-3 Verfahren 3.1/3.2/3.3/4.4/7.1/7.2 und EN 1504-6 Verfahren 3

Zementmörtel (CC) zur statischen Verankerung und Instandsetzung von Betontragwerken

Hersteller:

Master Builders Solutions Italia SpA, via Vicinale delle Corti 21, 31100 Treviso

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+, System 4 (Brandverhalten)

Harmonisierte Norm / Notifizierte Stelle(n):

**EN 1504-3:2005 / EN 1504-6:2006
ICMQ SpA (NB 1305)**

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse A1	System 4	EN 1504-3:2005
Druckfestigkeit	Klasse R4	System 2+	
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %		
Haftvermögen	≥ 2,0 MPa		
Behindertes Schwinden/Quellen	NPD		
Karbonatisierungswiderstand	Bestanden		
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa		
Temperaturwechselverträglichkeit - Teil 1: Frost/Taubbeanspruchung	≥ 2,0 MPa		
Griffigkeit	NPD		
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,5 kg/m ² ·√h		
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.4 (EN 1504-3)		
Ausziehwiderstand	≤ 0,6 mm	System 2+	EN 1504-6:2006

Leistung ohne weitere Prüfung: Brandverhalten: Klasse A1
Erfüllte Anforderungen: Organischer Gehalt: < 1 Gew.-%

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärungen im Einklang mit den Verordnungen (EU) Nr. 305/2011 und 574/2014 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



- Dario Micheletto -

Treviso, 03.02.2021