

PRESTATIEVERKLARING N. CPR-IT1/0539

- 1) Unieke identificatiecode van het producttype: **MAPEGROUT BETONTECH HPC**
- 2) Beoogd gebruik: **Hydraulische mortel op basis van hydraulisch cement (R4-CC) voor het structureel repareren van beton in gebouwen en civiele werken**
- 3) Fabrikant: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
- 4) AVCP Systemen: **Systeem 2+**
Systeem 3 (gedrag bij brand)
- 5) Geharmoniseerde normen: **EN 1504-3:2004**

Aangemelde testinstanties: **de aangemelde testinstantie ICMQ SpA, N. 1305, heeft de aanvangsinspectie van zowel de fabriek, de besturing van de fabrieksproductie, en het continu toezicht daarop, de beoordeling en evaluatie van de fabrieksproductie besturing uitgevoerd en het certificaat met betrekking tot de naleving van het productietoezicht uitgegeven.**

Het aangemelde testlaboratorium CSI SpA, N. 0497, heeft de beoordeling van de prestatie (gedrag bij brand) aan de hand van producttesten op monsters uitgevoerd.

- 6) Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken	Prestaties
Druksterkte:	Klasse R4
Chloride-ionen gehalte:	≤ 0,05%
Lijmverbinding:	≥ 2,0 MPa
Carbonatie weerstand:	Test geslaagd
Elasticiteitsmodulus	≥ 2,0 GPa
Thermische compatibiliteit:	
- Vries-dooi cycli	≥ 2,0 MPa
- Onweer	≥ 2,0 MPa
- Droogte	≥ 2,0 MPa
Capillaire absorptie:	< 0,5 kg*m⁻²* h^{-0,5}
Gevaarlijke stoffen:	Zie VIB
Gedrag bij brand:	Klasse E

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring is conform (EU) Verordening No 305/2011, onder exclusieve verantwoordelijkheid van hierboven genoemde fabrikant, uitgegeven.

Getekend door en namens fabrikant door:



Paolo Murelli – Corporate Quality Management

Milaan, 13/11/2015

.....

Prestatieverklaring in Pdf formaat beschikbaar op de Mapei website.

Revisie 0 notities: Eerste uitgave

 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
<p style="text-align: center;"> 15 CPR-IT1/0539 EN 1504-3 MAPEGROUT BETONTECH HPC <i>Hydraulische mortel op basis van hydraulisch cement (R4-CC) voor het structureel repareren van beton in gebouwen en civiele werken</i> </p>	
Druksterkte: Chloride-ionen gehalte: Lijmverbinding: Carbonatie weerstand: Elasticiteitsmodulus Thermische compatibiliteit: - Vries-dooi cycli - Onweer - Droogte Capillaire absorptie: Gevaarlijke stoffen: Gedrag bij brand:	Klasse R4 ≤ 0,05% ≥ 2,0 MPa Test geslaagd ≥ 2,0 GPa ≥ 2,0 MPa ≥ 2,0 MPa ≥ 2,0 MPa < 0,5 kg*m ⁻² * h ^{-0,5} Zie VIB Klasse E

Opmerking:

MAPEI levert de huidige bijlage samen met de Prestatieverklaring om het raadplegen van de CE-markering voor internationale klanten makkelijker te maken. De bijgesloten CE markering kan iets afwijken ten opzichte van de geprinte versie op de betreffende verpakking of documentatie, door:

- Grafische aanpassingen als gevolg van ruimtegebrek op de verpakking of de gebruikte printmethodes,
- Andere taal (verschillende landen kunnen dezelfde verpakking delen),
- Het product ligt al op voorraad op het moment dat de update van de CE markering wordt geïmplementeerd,
- Print fouten.