

Prestatie verklaring: No. CPR-IT1/0201

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **MAPEGROUT RAPIDO**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel van het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11(4) van het CPR.

HYDRAULISCHE MORTEL GEMODIFICEERD DOOR TOEVOEGING VAN POLYMEER ADDITIEVEN (R3-PCC)

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: **Voor constructieve reparatie van beton in gebouwen en op civiele werken.**
4. Naam, geregistreeerde handelsnaam, of geregistreeerde merknaam en het contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11(5): **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milano (Italy)** **www.mapei.it**
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: **niet van toepassing**
6. Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, zoals vermeld in bijlage V: **Systeem 2+**
Systeem 3 gedrag bij brand

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

De aangemelde testinstantie **ICMQ S.p.A., Nr. 1305**, heeft de aanvangsinspectie van zowel de productielocatie, het toezicht van de fabrieksproductie en het continue toezicht, beoordeling en evaluatie van de fabrieksproductiecontrole, conform systeem 2+ uitgevoerd en de bijbehorende certificaten Nr 1305-CPD-0615 en 1305-CPD-0616 uitgegeven met betrekking tot de naleving van het productietoezicht.

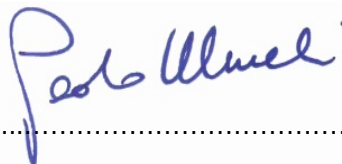
Het aangemelde testlaboratorium **MPA Dresden Nr. 0767**, heeft het gedrag bij brand van het product aan de hand van producttesten op monsters, welke door de fabrikant werden genomen, conform systeem 3 bepaald en het testrapport nr. Nr. 2008-B-1654/01 afgegeven.

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven: **niet van toepassing**
9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties	Europees beoordelingsdocument
Druksterkte:	Klasse R3	EN 1504-3:2005
Chloride-ionen gehalte:	$\leq 0,05 \%$	
Lijmverbinding:	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	
Koolstofdioxideweerstand:	test geslaagd	
Elasticiteitsmodulus:	$\geq 15 \text{ GPa}$	
Thermische comptabiliteit deel 1:	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	
Capillaire absorptie:	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	
Gevaarlijke stoffen:	Zie SDS	
Gedrag bij brand:	Klasse A1	

10. De prestaties van het in punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant. Ondertekend voor en namens de fabrikant door: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**

Milan, 01/07/2013



CE MARKERING volgens CPR 305/2011 en EN 1504-3:2005

 1305,0767	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it																		
08 CPR-IT1/0201 EN 1504-3:2005 MAPEGROUT RAPIDO <i>PCC mortel (hydraulische mortels gemodificeerd door toevoeging van polymeer additieven) voor constructieve reparatie van beton.</i> <table><tr><td>Druksterkte:</td><td>Klasse R3</td></tr><tr><td>Chloride-ionen gehalte:</td><td>$\leq 0,05 \%$</td></tr><tr><td>Lijmhechting:</td><td>$\geq 1,5 \text{ MPa}$</td></tr><tr><td>Koolstofdioxideweerstand:</td><td>test geslaagd</td></tr><tr><td>Elasticiteitsmodulus:</td><td>$\geq 15 \text{ GPa}$</td></tr><tr><td>Thermische comptabiliteit deel 1:</td><td>$\geq 1,5 \text{ MPa}$</td></tr><tr><td>Capillaire absorptie:</td><td>$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$</td></tr><tr><td>Gevaarlijke stoffen:</td><td>Zie SDS</td></tr><tr><td>Gedrag bij brand:</td><td>Klasse A1</td></tr></table>		Druksterkte:	Klasse R3	Chloride-ionen gehalte:	$\leq 0,05 \%$	Lijmhechting:	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	Koolstofdioxideweerstand:	test geslaagd	Elasticiteitsmodulus:	$\geq 15 \text{ GPa}$	Thermische comptabiliteit deel 1:	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	Capillaire absorptie:	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	Gevaarlijke stoffen:	Zie SDS	Gedrag bij brand:	Klasse A1
Druksterkte:	Klasse R3																		
Chloride-ionen gehalte:	$\leq 0,05 \%$																		
Lijmhechting:	$\geq 1,5 \text{ MPa}$																		
Koolstofdioxideweerstand:	test geslaagd																		
Elasticiteitsmodulus:	$\geq 15 \text{ GPa}$																		
Thermische comptabiliteit deel 1:	$\geq 1,5 \text{ MPa}$																		
Capillaire absorptie:	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$																		
Gevaarlijke stoffen:	Zie SDS																		
Gedrag bij brand:	Klasse A1																		