

Prestatieverklaring: No. CPR-IT1/0334

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

BETONINJECTIE PRODUCT OP BASIS VAN POLYURETHAAN HARS - U(S1)W(8)(1)(5/30)

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Voor reparatie en bescherming van betonnen constructies door het vullen van scheuren

4. Naam, geregistreerde handelsnaam, of geregistreerde 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+**
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 het bijbehorend certificaat Nr 1305-CPD-1074 uitgegeven met betrekking tot de naleving van het productietoezicht
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
Waterdichtheid: Verwerkbaarheid: Scheurbreedte Vochtgehalte Scheur Gedrag bij corrosie: Uitzet ratio en evolutie door water opslag: Duurzaamheid: Gevaarlijke stoffen	S1 vanaf 0,8 mm droog geacht geen corrosie effect te hebben $\Delta V_{14dd} = 0,3\%$; $\Delta W_{14dd} = 315\%$ Test geslaagd NPD	EN 1504-5:2004



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 1504-5:2004

 1305	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it																
<p style="text-align: center;">11 CPR-IT1/0334 EN 1504-5:2004 RESFOAM 1KM <i>Betoninjectie product voor het repareren en beschermen van betonnen constructies U(S1)W(8)(1)(5/30)</i></p> <table><tr><td>Waterdichtheid:</td><td>S1</td></tr><tr><td>Verwerkbaarheid:</td><td></td></tr><tr><td> Scheurwijdte</td><td>vanaf 0,8 mm</td></tr><tr><td> Vochtgehalte Scheur</td><td>droog</td></tr><tr><td>Gedrag bij corrosie:</td><td>geacht geen corrosie effect te hebben</td></tr><tr><td>Uitzet ratio en evolutie door water opslag:</td><td>$\Delta V_{14dd} = 0,3\%$; $\Delta W_{14dd} = 315\%$</td></tr><tr><td>Duurzaamheid:</td><td>Test geslaagd</td></tr><tr><td>Gevaarlijke stoffen</td><td>NPD</td></tr></table>		Waterdichtheid:	S1	Verwerkbaarheid:		Scheurwijdte	vanaf 0,8 mm	Vochtgehalte Scheur	droog	Gedrag bij corrosie:	geacht geen corrosie effect te hebben	Uitzet ratio en evolutie door water opslag:	$\Delta V_{14dd} = 0,3\%$; $\Delta W_{14dd} = 315\%$	Duurzaamheid:	Test geslaagd	Gevaarlijke stoffen	NPD
Waterdichtheid:	S1																
Verwerkbaarheid:																	
Scheurwijdte	vanaf 0,8 mm																
Vochtgehalte Scheur	droog																
Gedrag bij corrosie:	geacht geen corrosie effect te hebben																
Uitzet ratio en evolutie door water opslag:	$\Delta V_{14dd} = 0,3\%$; $\Delta W_{14dd} = 315\%$																
Duurzaamheid:	Test geslaagd																
Gevaarlijke stoffen	NPD																