

Leistungserklärung – N° CPR-IT1/0334

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **RESFOAM 1 KM**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Polyurethan – Injektionsharz zur Injektion von Betonbauteilen.

U(S1)W(8)(1)(5/30)

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Injektion von Betonbauteilen für das quellfähige Füllen von Rissen, Hohlräumen und Fehlstellen

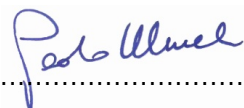
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: **MAPEI S.p.A – Via Cafiero 22 – Milano - www.mapei.it**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: **Nicht anwendbar**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gem. Anhang V: **System 2+**
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
**Die notifizierte Stelle ICMQ S.p.A., N° 1305 hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle N° 1305-CPD-1074,**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist: **Nicht anwendbar**
9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdichtheit Verarbeitbarkeit: Rissbreite Rissfeuchtigkeit Korrosionsverhalten Dehnungsverhältnis und – entwicklung bei Wasserlagerung Dauerhaftigkeit Freisetzung gefährlicher Stoffe	S1 Ab 0,8 mm Trocken Bestanden $\Delta V_{14dd} = 0,3\%$; $\Delta W_{14dd} = 315\%$ Bestanden NPD	EN 1504-5:2004

- 10 Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**
(Name und Funktion)

Milan, 01/07/2013



IT1/0334.0/AT



Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy)
www.mapei.it

11

CPR-IT1/0334
EN 1504-5:2004

RESFOAM 1 KM

Injektion von Betonbauteilen für das quellfähige Füllen von Rissen, Hohlräumen und Fehlstellen *U(S1)W(8)(1)(5/30)*

Wasserdichtheit	S1
Verarbeitbarkeit:	
Rissbreite	Ab 0,8 mm
Rissfeuchtigkeit	Trocken
Korrosionsverhalten	Bestanden
Dehnungsverhältnis und entwicklung bei Wasserlagerung	$\Delta V_{14dd} = 0,3\%$; $\Delta W_{14dd} = 315\%$
Dauerhaftigkeit	Bestanden
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD