

Leistungserklärung – N° CPR-IT1/0210

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

Zweikomponentige Beschichtung zum Oberflächenschutz.

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

Beschichtung zum Schutz gegen das Eindringen von Stoffen, zur Regulierung des Feuchtehaushaltes und zunehmenden elektrischen Widerstand.

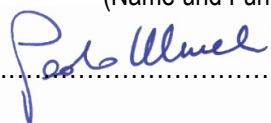
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: **MAPEI S.p.A – Via Cafiero 22 – Milano - www.mapei.it**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: **Nicht anwendbar**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gem. Anhang V: **System 2+ / System 3 für Brandverhalten**
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-0615, 1305-CPD-0616 1305-CPD-0852
Die notifizierte Stelle MPA Dresden GmbH hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens aufgrund von Produktmustern des Herstellers nach System 3 durchgeführt und den entsprechenden Prüfbericht N°. 2009-B-0141/04 ausgestellt.**
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
CO2 – Durchlässigkeit Wasserdampfdurchlässigkeit Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit Temperaturwechselverträglichkeit --Frost/Tau-Wechselbeanspruchung Gewitterregenbeanspruchung Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit Brandverhalten Gefährliche Stoffe	$s_D > 50$ m Klasse 1 $< 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$ $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ C-s1, d0 Siehe SDB	EN 1504-2:2004

- 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



IT1/0210.0/AT



1305
0767



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

09

CPR-IT1/0210
EN 1504-2:2004

MAPELASTIC

Beschichtung zum Schutz gegen das Eindringen von Stoffen, zur Regulierung des Feuchtehaushaltes und zunehmenden elektrischen Widerstand.

CO ₂ – Durchlässigkeit	$s_D > 50 \text{ m}$
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse 1
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	$< 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Temperaturwechselverträglichkeit	
--Frost/Tau-Wechselbeanspruchung	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$
Gewitterregenbeanspruchung	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$
Brandverhalten	C-s1, d0
Gefährliche Stoffe	Siehe SDB