

# EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA No. CPR-IT1/0214

- Unikāls produkta tipa identifikācijas kods: **Mapelastic Smart:**
- Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts CPR 11. panta 4. Punktā:  
**VIRSMAS AIZSARDZĪBAS DIVKOMPONENTU CEMENTA BĀZES PRODUKTS-PĀRKLĀJUMS**
- Būvizstrādājuma paredzētais pielietojums vai pielietojumi, saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:

**Pārklājums izmantošanai betona virsmas aizsardzībā, aizsargājot pret iekļūšanu;  
mitruma kontrole un palielinātas pretestības metodes**

- Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā: **MAPEI S.p.A. Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy)**  
**www.mapei.it**
- Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem: **Nav piemērojams**
- Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā:  
**Sistēma 2+**  
**Sistēma 3, uguns reakcijas noteikšanai**
- Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts:

**Izpildinstitūcija ICMQ S.p.A., nr. 1305 veikusi sākotnējo ražotnes un ražošanas kvalitātes kontroles un uzraudzības pārbaudi, novērošanu un novērtēšanu sistēma 2+ ietvaros un ir izsniegusi rūpnīcas ražošanas kontroles atbilstības sertifikātu nr. 1305-CPD-0615, 1305-CPD-0616.**

**Pilnvarotā testēšanas laboratorijā MPA Dresden GmbH N. 0767 veikta ugunsdrošības klases noteikšana izmantojot ražotāja iesniegtos paraugus, 3. sistēmas ietvaros un izsniegts ziņojums nr. 2008-B-1654/09.**

- Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums: **Nav piemērojams**

- Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskākie raksturlielumi	Veiktspēja	Saskaņota tehniskā specifikācija
<b>CO<sub>2</sub> caurlaidība:</b> <b>Ūdens tvaiku caurlaidība:</b> <b>Kapilāru absorbcija un ūdens caurlaidība:</b> <b>Termālā savienojamība:</b> - <b>Sasalšanas / atkuššanas cikli:</b> - <b>Pērkonu negaiss:</b> <b>Plaisu pārsegtspēja:</b> <b>Adhēzijas stiprība, veicot atraušanas testu: Uguns reakcija:</b> <b>Bīstamas sastāvdaļas:</b>	<b>s<sub>D</sub> &gt; 50 m</b> <b>Klase I</b> <b>&lt; 0,1 kg*m<sup>-2</sup>*h<sup>-0,5</sup></b>  <b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b> <b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b> <b>Klase A5 (+20°C)</b> <b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b> <b>Klase E,</b> <b>skat. DDL</b>	<b>EN 1504-2:2004</b>

- Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.

Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā: **Paolo Murelli**  
**Kvalitātes Vadība**



– **Korporatīvā**

(vārds, uzvārds, amats)

**Milan, 01/03/2014**

Izdošanas vieta un datums

## CE MARKING according to CPR 305/2011 and EN 1504-2:2004

 1305, 0767	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
<b>08</b> <b>CPR-IT1/0214</b> <b>EN 1504-2:2004</b> <b>Mapelastic Smart:</b> <i>Coating for intended use in concrete surface protection by protection against ingress; moisture control and increasing resistivity methods</i>	
Permeability to CO <sub>2</sub> :	S <sub>D</sub> > 50 m
Water vapour permeability:	Class I
Capillary absorption and permeability to water:	< 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0.5</sup>
Thermal compatibility:	
- Freeze-Thaw cycling:	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
- Thunder Shower:	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Crack-bridging ability:	Class A5 (+20°C)
Adhesion strength by pull-off test:	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Reaction to fire:	Class E
Dangerous substances:	see SDS