

**EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA No. CPR-IT1/0735**

- 1) Unikāls produkta tipa identifikācijas kods: **Mapefloor I 914**
- 2) Paredzētais pielietojums: **Pārklājums paredzēts betona virsmas aizsardzībai, aizsardzībai pret iekļūšanu; mitruma kontrole un paaugstināta pretestība**
- 3) Ražotājs: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
- 4) Sistēma AVCP: **Sistēma 2+  
Sistēma 3, ugunsdrošības noteikšanai**
- 5) Vienotais standarts: **EN 1504-2:2004**

Izpildinstitūcijas: **Izpildinstitūcija nr. ICMQ S.p.A. Nr. 1305, veikusi sākotnējo ražotnes un ražošanas kvalitātes kontroles un uzraudzības pārbaudi, novērošanu un novērtēšanu un ir izsniegusi rūpnīcas ražošanas kontroles atbilstības sertifikātu.**

Laboratorija **CSI S.p.A., N. veikusi novērtējumu (uguns reakcijas noteikšana), pamatojoties uz testa paraugiem, ko iesniedzis ražotājs.**

- 6) Deklarētās veikspējas īpašības:

<b>Būtiskākie raksturlielumi</b>	<b>Ekspluatācijas īpašības</b>
<b>Lineārais rukums</b>	$\leq 0,3\%$
<b>Termālās izplešanās koeficients:</b>	$\alpha_T \leq 29,2 \cdot 10^{-6} K^{-1}$
<b>CO<sub>2</sub> caurlaidība:</b>	$S_D > 50 m$
<b>Ūdens tvaiku caurlaidība:</b>	<b>Class III</b>
<b>Kapilārā absorbētspēja un ūdens caurlaidība:</b>	$< 0,1 kg \cdot m^{-2} \cdot h^{-0,5}$
<b>Termālā savienojamība izmantošanai ārdarbos ar atkausēšanas sāls ietekmi:</b>	
- Sasalšana-atkušana	$\geq 2,0 N/mm^2$
- Pērkona negaiss	$\geq 2,0 N/mm^2$
<b>Izturība pret termālo šoku:</b>	$\geq 2,0 N/mm^2$
<b>Adhēzijas izturība veicot atraušanas testu:</b>	$\geq 2,0 N/mm^2$
<b>Uguns reakcija:</b>	<b>Klase B-s1, d0</b>
<b>Bīstamas sastāvdaļas:</b>	<b>NPD</b>

- 7) REACH informācija: informācija, kas minēta 31. pantā, vai attiecīgā gadījumā REACH Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un turpmākie grozījumi ir norādīti drošības datu lapā, kura atrodama MAPEI mājas lapā, kopā ar šo spēkā esošo Ekspluatācijas deklarāciju.

Augstāk norādītā produkta veikspēja atbilst deklarētajām īpašībām. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izsniegta saskaņā ar Regulu (ES) Nr 305/2011, ar pilnu iepriekš norādītā ražotāja atbildību.

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



**Milāna, 05/03/2019**

<i>Pārskats 0</i>	<i>Pirmais izdevums</i>
-------------------	-------------------------

EĪD PDF formātā ir pieejamas Mapei mājaslapā.

**MAPEFLOOR I 914**  
**CE MARKING**  
**Pielikums EID N. CPR-IT1/0735**



 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
<b>19</b> <b>CPR-IT1/0735</b> <b>EN 1504-2</b> <b>Mapefloor I 914</b> <i>Coating for intended use in concrete surface protection by protection against ingress; moisture control and increasing resistivity</i>	
Linear shrinkage:	≤ 0,3%
Coefficient of thermal expansion:	$\alpha_T \leq 29,2 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
Permeability to CO <sub>2</sub> :	s <sub>D</sub> > 50 m
Water vapour permeability:	Class III
Capillary absorption and permeability to water:	< 0,1 kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0,5</sup>
Thermal compatibility for outside application with de-icing salt influence:	
- Freeze-thaw	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
- Thunder shower	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Resistance to thermal shock:	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Adhesion strength by pull-off test:	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Reaction to fire:	Klase B-s1, d0
Dangerous substances:	NPD

**Piezīme:**

MAPEI nodrošina šo pielikumu kopā ar EĪD, lai atvieglotu CE marķējuma skaidrojumu starptautiskajiem klientiem. Pievienotais CE marķējums var būt nedaudz atšķirīgs, salīdzinot ar to, kas norādīts uz attiecīgā iepakojuma vai dokumentācijas, jo:

- Dēļ grafiskā pielāgojuma uz iepakojuma vai izmantotās drukāšanas metodes,
- Dēļ valodu atšķirības (viens iepakojums vairākām valstīm),
- produkts ir jau krājumā uz brīdī, kad tiek ieviests CE marķējuma atjauninājums,
- Drukas kļūdas dēļ.

**DECLARATION OF PERFORMANCE N. CPR-IT1/0735**

- 1) Unique identification code of the product-type: **MAPEFLOOR I 914**
- 2) Intended uses: **Coating for intended use in concrete surface protection by protection against ingress; moisture control and increasing resistivity**
- 3) Manufacturer: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
- 4) Systems of AVCP: **System 2+**  
**System 3 (for reaction to fire)**
- 5) Harmonized standards: **EN 1504-2:2004**

Notified bodies: **the notified body ICMQ SpA, N. 1305, performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control.**

**The notified laboratory CSI S.p.A., N. 0497, carried out the assessment of the performance (reaction to fire) on the basis of testing on samples taken by the manufacturer.**

- 6) Performances declared:

Essential characteristics	Performances
<b>Linear shrinkage:</b> <b>Coefficient of thermal expansion:</b> <b>Permeability to CO<sub>2</sub>:</b> <b>Water vapour permeability:</b> <b>Capillary absorption and permeability to water:</b> <b>Thermal compatibility</b> <b>for outside application with de-icing salt influence:</b> - Freeze-thaw - Thunder shower <b>Resistance to thermal shock:</b> <b>Adhesion strength by pull-off test:</b> <b>Reaction to fire:</b> <b>Dangerous substances:</b>	$\leq 0,3\%$ $\alpha_T \leq 29,2 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ $s_D > 50 \text{ m}$ <b>Class III</b> $< 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$  $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ <b>Class B-s1, d0</b> <b>NPD</b>

- 7) REACH information: the information referred to Article 31 or, as appropriate, to Article 33 of the REACH Regulation (EC) no. 1907/2006 and following amendments are indicated in the safety data sheet that MAPEI makes available on the website along with this current Declaration of Performance

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**  
**Milan, 05/03/2019**



.....  
*Paolo Murelli*

*DoP in Pdf format are available in the Mapei website.*

<i>Revision 0 notes:</i>	<i>First issue</i>
--------------------------	--------------------

**MAPEFLOOR I 914**  
**CE MARKING**  
*Annex to DoP N. CPR-IT1/0735*



 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
<b>19</b> <b>CPR-IT1/0735</b> <b>EN 1504-2</b> <b>MAPEFLOOR I 914</b> <i>Coating for intended use in concrete surface protection by protection against ingress;          moisture control and increasing resistivity</i>	
Linear shrinkage: Coefficient of thermal expansion: Permeability to CO <sub>2</sub> : Water vapour permeability: Capillary absorption and permeability to water: Thermal compatibility for outside application with de-icing salt influence: - Freeze-thaw - Thunder shower Resistance to thermal shock: Adhesion strength by pull-off test: Reaction to fire: Dangerous substances:	$\leq 0,3\%$ $\alpha_T \leq 29,2 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ $s_D > 50 \text{ m}$ Class III $< 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ Class B-s1, d0 NPD

**Note:**

MAPEI supplies the current annex along with the DoP to make the consultancy of the CE marking easier for the international clients. The enclosed CE marking can be slightly different compared to the one printed on the relevant packaging or documentation because of:

- graphic adaptations due to lack of space on the packaging or printing methods used,
- different language (the same packaging can be shared by several countries),
- the product is already in stock when the updating of the CE marking is implemented,
- printing mistakes.