

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA N. CPR-IT1/0436

- 1) Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **MAPELASTIC TURBO**
- 2) Divkomponentu, ūdens necaurlaidīgs produkts CM O1, visu veidu konstrukcijām ārdarbos un peldbaseinos, pirms keramisko flīžu instalēšanas (līmējot ar C2 klases līmēm, saskaņā ar EN 12004)
- 3) Ražotājs: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
- 4) **AVCP sistēmas: Sistēma 3**
- 5) **Harmonizētais standarts: EN 14891:2012**

Izpildinstitūcijas:

Pilnvarotā laboratorija LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus, N. 0370, veikusi veikspējas novērtēšanu (Ūdens necaurlaidība), balstoties ražotāja iesniegtajiem paraugiem.

6) Deklarētā veikspēja:

Raksturojums	veikspēja
Sākotnējā adhēzijas stiprība pie stiepes:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Ūdens necaurlaidība:	no penetration
Plaisu pārsegtspēja:	
– Standarta apstākļos (+23°C):	$\geq 0,75 \text{ mm}$
– Zemas temperatūras apstākļos (-5°C) (testēts ar armatūru)	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Stiepes izturības ilgtspēja:	
– Pēc iemērķšanas ūdenī	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
– Pēc novecināšanas karsējot	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
– Pēc sasalšanas-atkuššanas cikliem	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
– Pēc saskares ar kaļķainu ūdeni	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Bīstamu vielu izdalīšanās:	Skat DDL

Augstāk minētā produkta veikspēja ir saskaņā ar deklarētajām īpašībām.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izsniegta saskaņā ar Regulas (EU) No 305/2011 prasībām, augstāk minētais ražotājs ir atbildīgs par sniegtās informācijas patiesīgumu.

Parakstīts ražotāja vārdā: **Paolo Murelli – Koorporatīvā Kvalitātes vadība**

Milāna, **06/07/2015**

.....

Labojumi, viena piezīme: Labojumi pielietojuma aprakstā (tika dzēsts apzīmējums "Normāls")

 0370	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it																						
14 CPR-IT1/04 EN 14891:2012 MAPELASTIC TURBO <i>Error! Reference source not found.</i>																							
<table border="0"> <tr> <td>Sākotnējā adhēzijas stiprība pie stiepes:</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr> <tr> <td>Ūdens necaurlaidība:</td><td>no penetration</td></tr> <tr> <td>Plaisu pārsegtspēja:</td><td></td></tr> <tr> <td>– Standarta apstākļos (+23°C):</td><td>≥ 0,75 mm</td></tr> <tr> <td>– Zemas temperatūras apstākļos (-5°C) (testēts ar armatūru)</td><td>≥ 0,75 mm</td></tr> <tr> <td>Stiepes izturības ilgtspēja:</td><td></td></tr> <tr> <td>– Pēc iemērķšanas ūdenī</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr> <tr> <td>– Pēc novecināšanas karsējot</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr> <tr> <td>– Pēc sasalšanas-atkuššanas cikliem</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr> <tr> <td>– Pēc saskares ar kaļķainu ūdeni</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr> <tr> <td>Bīstamu vielu izdalīšanās:</td><td>Skat DDL</td></tr> </table>		Sākotnējā adhēzijas stiprība pie stiepes:	≥ 0,5 N/mm²	Ūdens necaurlaidība:	no penetration	Plaisu pārsegtspēja:		– Standarta apstākļos (+23°C):	≥ 0,75 mm	– Zemas temperatūras apstākļos (-5°C) (testēts ar armatūru)	≥ 0,75 mm	Stiepes izturības ilgtspēja:		– Pēc iemērķšanas ūdenī	≥ 0,5 N/mm²	– Pēc novecināšanas karsējot	≥ 0,5 N/mm²	– Pēc sasalšanas-atkuššanas cikliem	≥ 0,5 N/mm²	– Pēc saskares ar kaļķainu ūdeni	≥ 0,5 N/mm²	Bīstamu vielu izdalīšanās:	Skat DDL
Sākotnējā adhēzijas stiprība pie stiepes:	≥ 0,5 N/mm²																						
Ūdens necaurlaidība:	no penetration																						
Plaisu pārsegtspēja:																							
– Standarta apstākļos (+23°C):	≥ 0,75 mm																						
– Zemas temperatūras apstākļos (-5°C) (testēts ar armatūru)	≥ 0,75 mm																						
Stiepes izturības ilgtspēja:																							
– Pēc iemērķšanas ūdenī	≥ 0,5 N/mm²																						
– Pēc novecināšanas karsējot	≥ 0,5 N/mm²																						
– Pēc sasalšanas-atkuššanas cikliem	≥ 0,5 N/mm²																						
– Pēc saskares ar kaļķainu ūdeni	≥ 0,5 N/mm²																						
Bīstamu vielu izdalīšanās:	Skat DDL																						

DECLARATION OF PERFORMANCE N. CPR-IT1/0436

- 1) Unique identification code of the product-type: **MAPELASTIC TURBO**
- 2) Intended uses: **Liquid-applied, two component, water impermeable product CM O1, for all external installations and swimming pools, beneath ceramic tiling (bonded with a C2 adhesive in accordance with EN 12004)**
- 3) Manufacturer: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
- 4) Systems of AVCP: **System 3**
- 5) Harmonized standards: **EN 14891:2012**

Notified bodies: **the notified laboratory LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus, N. 0370, carried out the assessment of the performance (Waterproofing) on the basis of testing on samples taken by the manufacturer.**

- 6) Performances declared:

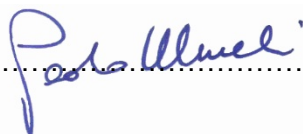
Essential characteristics	Performances
Initial tensile adhesion strength:	≥ 0,5 N/mm²
Waterproofing:	no penetration
Crack bridging ability:	
- under standard conditions (+23°C)	≥ 0,75 mm
- at low temperature (-5°C) (tested with reinforcement)	≥ 0,75 mm
Durability for tensile adhesion strength:	
- after water contact	≥ 0,5 N/mm²
- after heat ageing	≥ 0,5 N/mm²
- after freeze-thaw cycles	≥ 0,5 N/mm²
- after contact with lime water	≥ 0,5 N/mm²
Release of dangerous substances:	see SDS

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, 06/07/2015



DoP in Pdf format are available in the Mapei website.

Revision 1 notes:	The intended use description has been amended (the word “normal” has been erased).
--------------------------	---

MAPELASTIC TURBO
CE MARKING
Annex to DoP N. CPR-IT1/0436



 0370	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
14 CPR-IT1/0436 EN 14891:2012 MAPELASTIC TURBO <i>Liquid-applied, two component, water impermeable product CM O1, for all external installations and swimming pools, beneath ceramic tiling (bonded with a C2 adhesive in accordance with EN 12004)</i>	
Initial tensile adhesion strength: Waterproofing: Crack bridging ability: - under standard conditions (+23°C) - at low temperature (-5°C) (tested with reinforcement) Durability for tensile adhesion strength: - after water contact - after heat ageing - after freeze-thaw cycles - after contact with lime water Release of dangerous substances:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ no penetration $\geq 0,75 \text{ mm}$ $\geq 0,75 \text{ mm}$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ see SDS

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.