

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA N. CPR-IT1/0309

- 1) Unikāls produkta tipa identifikācijas kods: **PLANITOP HDM MAXI**
- 2) Paredzētais pielietojums: Hidrauliskā java (R2-PCC), kas modificēta, pievienojot polimēru piedevas un piemērota betona strukturālajam remontam celtniecības un inženiertehniskajos darbos
- 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 1504-3:2005

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. 0497 veikusi novērtējumu (ugunsdrošības noteikšana), pamatojoties uz testa paraugiem, ko iesniedzis ražotājs.

- 6) Deklarētās veikspējas īpašības:

Būtiskākie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Spiedes stiprība:	Klase R2
Hlorīda jonu saturs:	≤ 0,05%
Adhēzija:	≥ 2,0 MPa
Termālā savienojamība:	
- Sasalšana-atkušana:	≥ 0,8 MPa
- Pērkona negaiss:	≥ 0,8 MPa
- Sausuma cikli:	≥ 0,8 MPa
Kapilārā absorbētspēja:	≤ 0,5 kg*m⁻²*h^{-0,5}
Uguns reakcija:	Klase A2-s1,d0
Bīstamas sastāvdaļas:	NPD

- 7) Informācija par REACH: informācija, kas minēta 31. pantā vai, attiecīgi, 33. pantā Regulā (EK) Nr. 1907/2006 un sekojoši grozījumi ir norādīti drošības datu lapā, kuru MAPEI dara pieejamu tīmekļa vietnē kopā ar jaunāko Ekspluatācijas īpašību 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: **Lorenzo Martino**

**Korporatīvā Kvalitātes
vadība**

Milāna, 27/12/2019

EĪD PDF formātā ir pieejamas Mapei mājas lapā

Pārskats 4	Izmaiņas veikspējas datus
-------------------	----------------------------------

PLANITOP HDM MAXI
CE MARKING
Annex to DoP N. CPR-IT1/0309



 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
09 CPR-IT1/0309 EN 1504-3 PLANITOP HDM MAXI <i>Hydraulic mortar modified by the addition of polymer additives (R2-PCC) for non-structural repair of concrete in building and civil engineering works</i>	
Compressive strength:	Class R2 ≤ 0,05%
Chloride ion content:	
Adhesive bond:	≥ 2,0 MPa
Thermal compatibility:	
- Freeze-thaw:	≥ 0,8 MPa
- Thunder shower:	≥ 0,8 MPa
- Dry cycling:	≥ 0,8 MPa
Capillary absorption:	
Reaction to fire:	≤ 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
Dangerous substances:	Class A2-s1, d0 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 dokumentācijās, jo:

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

DECLARATION OF PERFORMANCE N. CPR-IT1/0309

- 1) Unique identification code of the product-type: **PLANITOP HDM MAXI**
- 2) Intended uses: **Hydraulic mortar modified by the addition of polymer additives (R2-PCC) for non-structural repair of concrete in building and civil engineering works**
- 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 1504-3:2005**

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 SpA, 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
Compressive strength:	Class R2
Chloride ion content:	≤ 0,05%
Adhesive bond:	≥ 2,0 MPa
Thermal compatibility:	
- Freeze-thaw:	≥ 0,8 MPa
- Thunder shower:	≥ 0,8 MPa
- Dry cycling:	≥ 0,8 MPa
Capillary absorption:	≤ 0,5 kg·m⁻²·h^{-0,5}
Reaction to fire:	Class A2-s1, d0
Dangerous substances:	NPD

- 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: **Lorenzo Marti**

Milan, 27/12/2019

.....  **Management**

DoP in Pdf format are available in the Mapei website.

Revision 4 notes:	Performances updated
--------------------------	-----------------------------

PLANITOP HDM MAXI
CE MARKING
Annex to DoP N. CPR-IT1/0309



 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
09 CPR-IT1/0309 EN 1504-3 PLANITOP HDM MAXI <i>Hydraulic mortar modified by the addition of polymer additives (R2-PCC) for non-structural repair of concrete in building and civil engineering works</i>	
Compressive strength:	Class R2
Chloride ion content:	≤ 0,05%
Adhesive bond:	≥ 2,0 MPa
Thermal compatibility:	
- Freeze-thaw:	≥ 0,8 MPa
- Thunder shower:	≥ 0,8 MPa
- Dry cycling:	≥ 0,8 MPa
Capillary absorption:	≤ 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
Reaction to fire:	Class A2-s1, d0
Dangerous substances:	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.