

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA No: CPR-NO1/0075

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **MAPEPOXY FU**
2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. panta 4. punktā: **Epoksīdsveķu bāzes polimēru java (R3-PC)**
3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:
Produkts betona remontam, ēku strukturālais remonts un civilās būvniecības darbi
4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā: **MAPEI AS – Vallsetvegen, 6 – 2120 Sagstua (Norway) www.mapei.no**
5. Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem: **Nav piemērojams**
6. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā:
Sistēma 2+
Sistēma 4, uguns noturības noteikšanai
7. Gadījumā, ja eksploatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts: **Izpildinstitūcija nr. 1071 Sintef Building and Infrastructure veikusi sākotnējo ražotnes un ražošanas kvalitātes kontroles un uzraudzības pārbaudi, novērošanu un novērtēšanu, saskaņā ar sistēmu 2+ un ir izsniegusi rūpnīcas ražošanas kontroles atbilstības sertifikātu No. 1071– CPD – 1681.**
8. Gadījumā, ja eksploatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums: **Nav piemērojams**
9. Deklarētās eksploatācijas īpašības

Būtiskie raksturlielumi	Eksploatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Spiedes noturība	Klase R3	EN 1504-3:2005
Hlorīdu jonu saturs	NPD	
Adhēzija	≥ 2,0 MPa	
Elastības modulis	≥ 15 GPa	
Termālā savienojamība	≥ 2,0 MPa	
Noturība pret skrāpējumiem	NPD	
Kapilārā absorbētspēja	NPD	
Bīstamas vielas	NPD	
Uguns noturība	Klase F	

10. Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma eksploatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām eksploatācijas īpašībām.

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

Parakstīts ražotāja vārdā:

Trond Hagerud – Managing director

Sagstua, 02/12/2019

(izdošanas vieta un datums)

(paraksts)

CE MARKING according to CPR 305/2011 and EN 1504-3:2005

 1071 0767	 Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua (Norway) www.mapei.no
13 CPR-NO1/0075 EN 1504-3:2005 MAPEPOXY FU	
<i>Produkts betona remontam, ēku strukturālais remonts un civilās būvniecības darbi</i>	
Spiedes noturība	Klase R3
Hlorīdu jonu saturs	NPD
Adhēzija	≥ 2,0 MPa
Elastības modulis	≥ 15 GPa
Termālā savienojamība	≥ 2,0 MPa
Noturība pret skrāpējumiem	NPD
Kapilārā absorbētspēja	NPD
Bīstamas vielas	NPD
Uguns noturība	Klase F

Declaration of performance: No. CPR-NO1/0075

1. Unique identification code of the product-type: **MAPEPOXY FU**
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) of the CPR:

Polymer mortar based on epoxy - (R3-PC)

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

For structural and non-structural repair of concrete in buildings and civil engineering works

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5): **MAPEI AS – Vallsetvegen 5 – N-2120 Sagstua, Norway www.mapei.no**
5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): **Not applicable**
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: **System 2+**

System 4 for reaction to fire

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

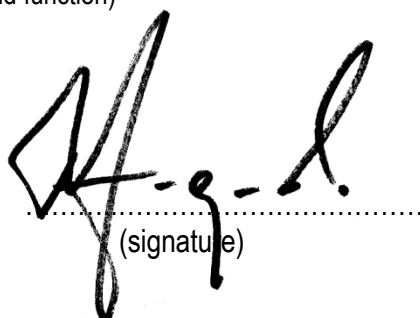
The Notified Body Sintef Building and Infrastructure No. 1071 performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control, under system 2+, and issued the certificates of conformity of the factory production control No. 1071-CPR-1681.

8. In the case the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical assessment has been issued: **Not applicable**
9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Compressive strength: Chloride ion content: Adhesive Bond: E-modulus: Thermal compatibility part 1: Skid resistance: Capillary Absorption: Dangerous substances: Reaction to fire:	Class R3 NPD ≥ 2,0 MPa ≥ 15 GPa ≥ 2,0 MPa NPD NPD NPD Class F	EN 1504-3:2005

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.



Signed for and on behalf of the manufacturer by: **Trond Hagerud – Managing Director**
(name and function)



(signature)

Sagstua 02/12/2019
(place and date of issue)

CE MARKING according to CPR 305/2011 and EN 1504-3:2005

 1071	 Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua (Norway) www.mapei.no																
<p>13</p> <p>CPR-NO1/0075 EN 1504-3:2005 MAPEPOXY FU</p> <p>Concrete repair product for structural and non-structural repair, PC</p> <table><tr><td>Compressive strength:</td><td>Class R3</td></tr><tr><td>Chloride ion content:</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Adhesive Bond:</td><td>≥ 2,0 MPa</td></tr><tr><td>Elastic modulus:</td><td>≥ 15 GPa</td></tr><tr><td>Thermal compatibility:</td><td>≥ 2,0 MPa</td></tr><tr><td>Capillary absorption:</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Dangerous substances:</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Reaction to fire:</td><td>Class F</td></tr></table>		Compressive strength:	Class R3	Chloride ion content:	NPD	Adhesive Bond:	≥ 2,0 MPa	Elastic modulus:	≥ 15 GPa	Thermal compatibility:	≥ 2,0 MPa	Capillary absorption:	NPD	Dangerous substances:	NPD	Reaction to fire:	Class F
Compressive strength:	Class R3																
Chloride ion content:	NPD																
Adhesive Bond:	≥ 2,0 MPa																
Elastic modulus:	≥ 15 GPa																
Thermal compatibility:	≥ 2,0 MPa																
Capillary absorption:	NPD																
Dangerous substances:	NPD																
Reaction to fire:	Class F																