

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA No: CPR-NO1/0083

- Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **MAPEFILL N-LH**
- Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. panta 4. punktā: **Hidrauliska java (R4-CC)**
- Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:
Produkts betona remontam, ēku strukturālais remonts un civilās būvniecības darbi
- 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**
- 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 4, uguns noturības noteikšanai**
- Gadījumā, ja ekspluatācijas 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.**
- Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums: **Nav piemērojams**
- Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Spiedes noturība Hlorīdu jonu saturs Adhēzija Noturība pret karbonizāciju Elastības modulis Termālā savienojamība Kapilārā absorbētspēja Bīstamas vielas Uguns noturība	Klase R4 ≤ 0,05% ≥ 2,0 MPa Tests izturēts ≥ 20 GPa ≥ 2,0 MPa ≤ 0,5 kg*m⁻²*h^{-0,5} Skat. DDL Klase A1	EN 1504-3:2005

- 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:

Trond Hagerud – Managing director

(vārds, uzvārds, amats)

Sagstua, 02/12/2019

(izdošanas vieta un datums)

(paraksts)

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

 1071	 Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua (Norway) www.mapei.no
11 CPR-NO1/0083 EN 1504-3:2005 MAPEFILL N-LH <i>Produkts betona remontam, ēku strukturālais remonts un civilās būvniecības darbi, CC</i>	
Spiedes noturība	Klase R4($\geq 45,0$ MPa)
Hlorīdu jonu saturs	$\leq 0,05\%$
Adhēzija	$\geq 2,0$ MPa
Noturība pret karbonizāciju	Tests izturēts
Elastības modulis	≥ 20 GPa
Termālā savienojamība	$\geq 2,0$ MPa
Kapilārā absorbētspēja	$\leq 0,5$ kg*m-2*h-0,5
Bīstamas vielas	Skat. DDL
Uguns noturība	Klase A1

Declaration of performance: No. CPR-NO1/0083

1. Unique identification code of the product-type: **Mapefill N-LH**
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:

Hydraulic mortar based on hydraulic cement - (R4-CC)

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.

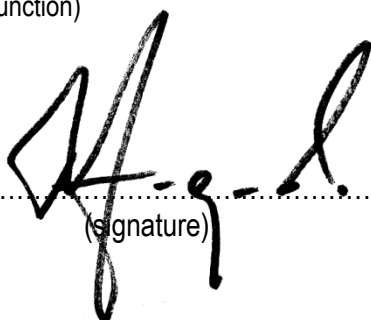
8. In the case the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical assessment has been issued: **Not applicable**
9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Compressive strength: Chloride ion content: Adhesive Bond: Carbonation resistance: Elastic modulus: Thermal compatibility part 1: Capillary absorption: Dangerous substances: Reaction to fire:	Class R4 ≤ 0,05% ≥ 2,0 MPa Pass ≥ 20 GPa ≥ 2,0 MPa ≤ 0,5 kg*m⁻²*h^{-0,5} see SDS Class A1	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
12	
CPR-NO1/0083 EN 1504-3:2005 Mapefill N-LH Concrete repair product for structural and nonstructural repair, CC Compressive strength: Class R4 ($\geq 45,0$ MPa) Chloride ion content: $\leq 0,05\%$ Adhesive Bond: $\geq 2,0$ MPa Carbonation resistance: Pass Elastic modulus: ≥ 20 GPa Thermal compatibility part 1: $\geq 2,0$ MPa Capillary absorption: $\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$ Dangerous substances: See SDS Reaction to fire: Class A1	