

PRESTANDEKLARATION: Nr. CPR-NO1/0119

1. Produkttypens unika identifikationskod: **MAPELASTIC**
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

Två-komponents ytskyddsprodukt - Beläggning

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

**Avsedd att användas som ytskyddsprodukt – ytskikt
1.3 Inträngningsskydd, 2.2 Fuktkontroll, 8.2 Ökning av resistivitet**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5: **MAPEI AS – Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua (Norge) www.mapei.no**
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2: **Ej tillämpligt**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

**System 2+
System 3 för brandegenskaper**

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Det tekniska kontrollorganet Sintef Byggforsk nr. 1071, utförde första inspektionen av produktionsanläggning och produktionsstyrningen (FPC), samt löpande övervakning, kontroll och utvärdering av produktionsstyrningen (FPC), enligt system 2+, och har utställt FPC-certifikat nr. 1071-CPD-1674.

Det tekniska kontrollorganet MPA Dresden GmbH N. 0767, utförde klassificeringen av brandegenskaper med prover tagna av tillverkaren enligt system 3, och har utgivit rapporten N. 2012-B-0952/01.

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

Ej tillämpligt

9. Angiven prestanda:

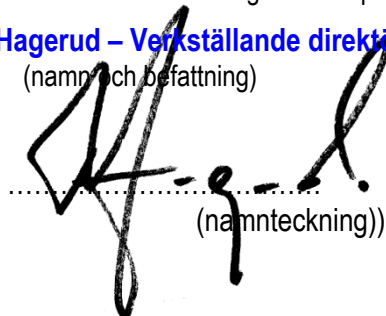
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Genomsläpplighet för CO ₂ : Ånggenomsläpplighet: Kapillär absorptionsförmåga och vattengenomsläpplighet: Termisk kompatibilitet: -Fryse -tine cykler: -Slagregn Vidhäftningshållfasthet i utdragsprov: Brandegenskaper: Farliga ämnen:	S_d > 50 m Class I < 0,1 kg*m⁻²*h^{-0,5} ≥ 0,8 N/mm² ≥ 0,8 N/mm² ≥ 0,8 N/mm² Class C-s1,d0 Se SDS	EN 1504-2:2004

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Trond Hagerud – Verkställande direktör

(namn och befattning)





(namnteckning)

Sagstua, 01/07/2013

(plats och dag för utfärdande))

CE MARKING according to CPR 305/2011 and EN 1504-2:2004

 1071 0767	 MAPEI AS – Vallsetvegen 6 – 2120 Sagstua (Norway) www.mapei.no																		
<p style="text-align: center;">13 CPR-NO1/0119 EN 1504-2:2004 MAPELASTIC</p> <p style="text-align: center;"><i>Coating for intended use for concrete surface protection by protection against ingress; moisture control and increasing resistivity methods</i></p> <table><tr><td>Permeability to CO₂:</td><td>S_d > 50 m</td></tr><tr><td>Water vapour permeability:</td><td>Class I</td></tr><tr><td>Capillary absorption and permeability to water:</td><td>< 0,1 kg*m⁻²*h^{-0,5}</td></tr><tr><td>Thermal compatibility:</td><td></td></tr><tr><td>- Freeze-Thaw cycling:</td><td>≥ 0,8 N/mm²</td></tr><tr><td>- Thunder Shower:</td><td>≥ 0,8 N/mm²</td></tr><tr><td>Adhesion strength by pull-off test:</td><td>≥ 0,8 N/mm²</td></tr><tr><td>Reaction to fire:</td><td>Class C-s1,d0</td></tr><tr><td>Dangerous substances:</td><td>see SDS</td></tr></table>		Permeability to CO ₂ :	S _d > 50 m	Water vapour permeability:	Class I	Capillary absorption and permeability to water:	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}	Thermal compatibility:		- Freeze-Thaw cycling:	≥ 0,8 N/mm ²	- Thunder Shower:	≥ 0,8 N/mm ²	Adhesion strength by pull-off test:	≥ 0,8 N/mm ²	Reaction to fire:	Class C-s1,d0	Dangerous substances:	see SDS
Permeability to CO ₂ :	S _d > 50 m																		
Water vapour permeability:	Class I																		
Capillary absorption and permeability to water:	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}																		
Thermal compatibility:																			
- Freeze-Thaw cycling:	≥ 0,8 N/mm ²																		
- Thunder Shower:	≥ 0,8 N/mm ²																		
Adhesion strength by pull-off test:	≥ 0,8 N/mm ²																		
Reaction to fire:	Class C-s1,d0																		
Dangerous substances:	see SDS																		