

YTELSESERKLÆRING: No. CPR-IT1/0018

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **COLORITE PERFORMANCE**
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:

Overflatebeskyttelsesprodukt – Belegg

3. Produsentens tilskittede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:

**Tiltenkt brukt som overflatebeskyttelsesprodukt – Belegg
beskyttelse mot inntrengning, regulering av fuktinnhold, øking av elektrisk motstand**

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5

MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milano (Italy) www.mapei.it

5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2:

Ikke relevant

6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:

System 2+

System 3 for brannpåvirkning

7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:

Teknisk kontrollorgan ICMQ S.p.A., No. 1305, har utført innledende inspeksjon av fabrikk- og produksjonskontroll (FPC) og har kontinuerlig overvåking, vurdering og godkjenning av produksjonskontroll (FPC), i samsvar med system 2+, og har utstedt produktsertifikat No. 1305-CPD-0616

Teknisk kontrollorgan CSI SpA No. 0497, har utført klassifisering av brannpåvirkning på prøver fra leverandør, i samsvar med system 3, og har utstedt rapport No. DC01/CL/041F08.

8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:

Ikke relevant


9. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
CO ₂ –permeabilitet	S _d > 50 m	EN 1504-2:2004
Vanndamppermeabilitet	Class I	
Kapillær absorpsjon og vannpermeabilitet	< 0,1 kg/m ² *h ^{0,5}	
Termisk kompatibilitet for utvendig applikasjon med de-iceing	>0,8 N/mm ²	
saltpåvirkning	>0,8 N/mm ²	
-fryse/tine	>0,8 N/mm ²	
-slagregn	Class B-s1,d0	
Heftfasthet med avtrekk	Ingen synlige defekter	
Brannpåvirkning	Se SDS	
Simulert væraldring		
Farlige bestanddeler		



10. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**
(navn og stilling)

Milan, 01/07/2013
(sted og utstedelsesdato)


.....
(signatur)

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

 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it																				
<p style="text-align: center;">09 CPR-IT1/0018 EN 1504-2:2004 COLORITE PERFORMANCE <i>Coating for intended use in concrete surface protection by for intended use in protection against ingress; moisture control and increasing resistivity</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: for outside application with de-icing salt influence:</td><td></td></tr><tr><td>- Freeze-thaw</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 B-s1,d0</td></tr><tr><td>Artificial weathering:</td><td>no visual defects</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: for outside application with de-icing salt influence:		- Freeze-thaw	≥ 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 B-s1,d0	Artificial weathering:	no visual defects	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: for outside application with de-icing salt influence:																					
- Freeze-thaw	≥ 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 B-s1,d0																				
Artificial weathering:	no visual defects																				
Dangerous substances:	see SDS																				