

## YTELSESERKLÆRING: No. CPR-IT1/0019

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **ELASTOCOLOR PITTURA**
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 N. No. DC01/CL/036F08.**

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 spesifikasjon
<b>CO<sub>2</sub> –permeabilitet</b>	<b>S<sub>d</sub> &gt; 50 m</b>	<b>EN 1504-2:2004</b>
<b>Vanndamppermeabilitet</b>	<b>Class I</b>	
<b>Kapillær absorpsjon og vannpermeabilitet</b>	<b>&lt; 0,1 kg/m<sup>2</sup>·h<sup>0,5</sup></b>	
<b>Sprekkoverbyggende egenskaper</b>	<b>A4 (23°C), B2 (23°C)</b>	
<b>Termisk kompatibilitet for utvendig applikasjon med de-iceing</b>	<b>&gt;0,8 N/mm<sup>2</sup></b>	
<b>saltpåvirkning</b>	<b>&gt;0,8 N/mm<sup>2</sup></b>	
<b>-fryse/tine</b>	<b>&gt;0,8 N/mm<sup>2</sup></b>	
<b>-slagregn</b>	<b>&gt;0,8 N/mm<sup>2</sup></b>	
<b>Heftfasthet med avtrekk</b>	<b>Class B-s1,d0</b>	
<b>Brannpåvirkning</b>	<b>Ingen synlige defekter</b>	
<b>Simulert væraldring</b>	<b>Se SDS</b>	
<b>Farlige bestanddeler</b>		



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;"><b>09</b> <b>CPR-IT1/0019</b> <b>EN 1504-2:2004</b> <b>ELASTOCOLOR PITTURA</b> <i>Coating for intended use in concrete surface protection by protection against ingress; moisture control and increasing resistivity methods</i></p> <table><tr><td>Permeability to CO<sub>2</sub>:</td><td>s<sub>D</sub> &gt; 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>&lt; 0,1 kg*m<sup>-2</sup>*h<sup>-0,5</sup></td></tr><tr><td>Crack bridging ability:</td><td>A4 (23°C), B2 (23°C)</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/mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>- Thunder shower</td><td>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Adhesion strength by pull-off test:</td><td>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></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 <sub>2</sub> :	s <sub>D</sub> > 50 m	Water vapour permeability:	Class I	Capillary absorption and permeability to water:	< 0,1 kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup>	Crack bridging ability:	A4 (23°C), B2 (23°C)	Thermal compatibility: for outside application with de-icing salt influence:		- Freeze-thaw	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	- Thunder shower	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	Adhesion strength by pull-off test:	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	Reaction to fire:	Class B-s1,d0	Artificial weathering:	no visual defects	Dangerous substances:	see SDS
Permeability to CO <sub>2</sub> :	s <sub>D</sub> > 50 m																						
Water vapour permeability:	Class I																						
Capillary absorption and permeability to water:	< 0,1 kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup>																						
Crack bridging ability:	A4 (23°C), B2 (23°C)																						
Thermal compatibility: for outside application with de-icing salt influence:																							
- Freeze-thaw	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>																						
- Thunder shower	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>																						
Adhesion strength by pull-off test:	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>																						
Reaction to fire:	Class B-s1,d0																						
Artificial weathering:	no visual defects																						
Dangerous substances:	see SDS																						