

YTELSESERKLÆRING: No. CPR-IT1/0432

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

To-komponent vanntettende produkt for flytende påføring, basert på polymermodifisert sementbasert mørtel (CM 01)

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

**Alle typer eksterne installasjoner og svømmebasseng under keramiske fliser
(limt med en C2 flisekleber i samsvar med EN 12004)**

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 4

System 3 for vanntetting

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

Teknisk kontrollaboratorium LGAI Technological Center, S.A., N. 0370, har utført klassifisering av produkttype basert på typetesting av prøver tatt ut av leverandør, i samsvar med system 3, og har utstedt rapport N. 13/7623-1794-S.

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

Ikke relevant

9. Angitt ytelse:

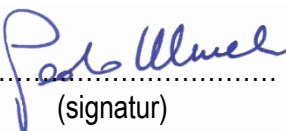
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Heftfasthet med avtrekk Vanntetting Sprekkoverbyggende egenskap - under standard forhold (+23°C) - ved lav temperatur (-5°C) Bestandighet for heftfasthet ved avtrekk - etter kontakt i vann - etter varmelagring - etter fryse-tine sykler - etter kontakt med surt vann Farlige bestanddeler	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ Ingen gjennomtrengning $\geq 0,75 \text{ mm}$ $\geq 0,75 \text{ mm}$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ Se sikkerhetsdatablad	EN 14891:2012

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, 01/03/2014

(sted og utstedelsesdato)


.....
(signatur)

CE MARKING according to CPR 305/2011 and EN 14891:2012

 0370	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it																						
14 CPR-IT1/0432 EN 14891:2012 MAPELASTIC SMART <i>Liquid-applied, two component, water impermeable product CM O1, for all external installations and swimming pools, beneath ceramic tiling (bonded with a C2 adhesive in accordance with EN 12004)</i> <table><tr><td>Initial tensile adhesion strength :</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Waterproofing:</td><td>no penetration</td></tr><tr><td>Crack bridging ability:</td><td></td></tr><tr><td>– under standard conditions (+23° C)</td><td>≥ 0,75 mm</td></tr><tr><td>– at low temperature (-5° C)</td><td>≥ 0,75 mm</td></tr><tr><td>Durability for tensile adhesion strength</td><td></td></tr><tr><td>– after water contact:</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>– after heat ageing:</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>– after freeze-thaw cycles :</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>– after contact with lime water:</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Release of dangerous substances</td><td>see SDS</td></tr></table>		Initial tensile adhesion strength :	≥ 0,5 N/mm ²	Waterproofing:	no penetration	Crack bridging ability:		– under standard conditions (+23° C)	≥ 0,75 mm	– at low temperature (-5° C)	≥ 0,75 mm	Durability for tensile adhesion strength		– after water contact:	≥ 0,5 N/mm ²	– after heat ageing:	≥ 0,5 N/mm ²	– after freeze-thaw cycles :	≥ 0,5 N/mm ²	– after contact with lime water:	≥ 0,5 N/mm ²	Release of dangerous substances	see SDS
Initial tensile adhesion strength :	≥ 0,5 N/mm ²																						
Waterproofing:	no penetration																						
Crack bridging ability:																							
– under standard conditions (+23° C)	≥ 0,75 mm																						
– at low temperature (-5° C)	≥ 0,75 mm																						
Durability for tensile adhesion strength																							
– after water contact:	≥ 0,5 N/mm ²																						
– after heat ageing:	≥ 0,5 N/mm ²																						
– after freeze-thaw cycles :	≥ 0,5 N/mm ²																						
– after contact with lime water:	≥ 0,5 N/mm ²																						
Release of dangerous substances	see SDS																						