Prohlášení o vlastnostech: č. CPR-IT1/0199

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **MAPEGROUT LM2K**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle CPR čl. 11 (4):

DVOUSLOŽKOVÁ HYDRAULICKÁ POLYMERY MODIFIKOVANÁ MALTA – (R3-PCC)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce**:**

Pro opravy betonu se statickou funkcí v budovách a inženýrských stavbách

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milán (Itálie) www.mapei.it**
5. Případné jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2: **Neuvedeno**
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V: **System 2+**
   System 3 pro reakci na oheň
7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:
   Autorizovaná zkušební laboratoř ICMQ S.p.A., č. 1305, provedla počáteční kontrolu výrobního závodu a kontroly výroby a trvalý dohled, zhodnocení a posouzení výstupní kontroly výroby podle systému 2+ a vydala certifikát o shodě s výstupní kontrolou výroby č. 1305-CPD-0616.
   Autorizovaná zkušební laboratoř CSI SpA, č. 0497, provedla stanovení třídy reakce na oheň na vzorcích odebraných výrobcem podle systému 3 a vydala protokol č. 0060/DC/REA/10_1.
8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení (ETA): **Nestanoveno**

9. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Pevnost v tlaku:	**Třída R3**	
Obsah chloridových iontů:	**≤ 0,05%**	
Soudržnost:	**≥ 1,5 MPa**	
Odolnost proti karbonataci:	**Splňuje**	
Modul pružnosti:	**≥ 15 GPa**	
Tepelná slučitelnost:		
- Zmrazování a tání:	**≥ 1,5 MPa**	**EN 1504-3:2005**
- Náporové skrápění:	**≥ 1,5 MPa**	
- Cyklování za sucha:	**≥ 1,5 MPa**	
Kapilární absorpce:	**≤ 0,5 kg*m^{-2}*h$^{-0,5}$**	
Nebezpečné látky:	**viz Bezpečnostní list**	
Reakce na oheň:	**Třída E**	

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce jménem: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**
(jméno a funkce)

Miláno, 01/07/2013
(místo a datum vydání)

.....
(podpis)

[IT1/0199.0/CZ]

OZNAČENÍ CE dle CPR 305/2011 a EN 1504-3:2005

CE **1305, 0497**	**MAPEI** **Via Cafiero, 22 – 2158 Miláno (Itálie)** **www.mapei.it**

10
CPR-IT1/0199
EN 1504-3:2005
MAPEGROUT LM2K

Malta typu PCC (hydraulická malta modifikovaná polymery) na opravy betonu se statickou funkcí

Pevnost v tlaku:	Třída R3
Obsah chloridových iontů:	≤ 0,05%
Soudržnost:	≥ 1,5 MPa
Odolnost proti karbonataci:	Splňuje
Modul pružnosti:	≥ 15 GPa
Tepelná slučitelnost:	
- Zmrazování a tání:	≥ 1,5 MPa
- Náporové skrápění:	≥ 1,5 MPa
- Cyklování za sucha:	≥ 1,5 MPa
Kapilární absorpce:	≤ 0,5 kg*m-2*h-0,5
Nebezpečné látky:	viz Bezpečnostní list
Reakce na oheň:	Třída E