

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. CPR-IT1/0146

- 1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **MAPECOAT I 24**
- 2) Zamýšlená použití: **Dvousložkový nátěr na ochranu povrchu betonu proti průsaku; na kontrolu vlhkosti a zvýšení odporu, fyzikální a chemické odolnosti**
- 3) Výrobce: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
- 4) Systémy POSV: **System 2+**
System 3 (for reaction to fire)
- 5) Harmonizovaná norma: **EN 1504-2:2004**

Autorizované laboratoře: **autorizovaná zkušební laboratoř ICMQ SpA, č. 1305, provedla počáteční kontrolu výrobního závodu a kontroly výroby a trvalý dohled, zhodnocení a posouzení výstupní kontroly výroby a vydala certifikát o shodě s výstupní kontrolou výroby.**

Autorizovaná zkušební laboratoř CSI S.p.A., č. 0497, provedla stanovení vlastností (reakce na oheň) na základě vzorků odebraných výrobcem.

- 6) Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Odolnost proti abrazi:	< 3000 mg
Propustnost CO₂:	sD > 50 m
Propustnost pro vodní páru:	Class III
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi:	< 0,1 kg*m⁻²*h^{-0,5}
Odolnost proti teplotnímu šoku:	≥ 2,0 N/mm²
Odolnost proti silnému chemickému napadení:	snížení tvrdosti Shore D < 50%
Skupina 9 {CH₃COOH (10%)}	Třída II (s puchýřkovaním)
Skupina 10 {H₂SO₄ (20%)}	Třída II
Skupina 11 {NaOH (20%)}	Třída II
Skupina 12 {NaCl (20%)}	Třída II
Odolnost proti úderu:	Třída I
Přidrženost měřená odtrhovou zkouškou:	≥ 1,5 N/mm²
Reakce na oheň:	Třída B_{FL}-s1 / C-s1,d0
Nebezpečné látky:	Nestanoveno

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem: **Paolo Murelli – Korporátní řízení kvality**

Miláno, 29/01/2018



PoV ve formátu Pdf jsou k dispozici na webových stránkách Mapei.

Upozornění na změnu 1:

byla aktualizovaná tabulka deklarovaných vlastností

MAPECOAT I 24
OZNAČENÍ CE
Příloha k PoV č. CPR-IT1/0146



 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
09 CPR-IT1/0146 EN 1504-2 MAPECOAT I 24 <i>Dvousložkový nátěr na ochranu povrchu betonu proti průsaku; na kontrolu vlhkosti a zvýšení odporu, fyzikální a chemické odolnosti</i>	
Odolnost proti abrazi:	< 3000 mg
Propustnost CO ₂ :	sD > 50 m
Propustnost pro vodní páru:	Třída III
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi:	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}
Odolnost proti teplotnímu šoku:	≥ 2,0 N/mm ²
Odolnost proti silnému chemickému napadení:	snížení tvrdosti Shore D < 50%
Skupina 9 {CH ₃ COOH (10%)}	Třída II (s puchýřkováním)
Skupina 10 {H ₂ SO ₄ (20%)}	Třída II
Skupina 11 {NaOH (20%)}	Třída II
Skupina 12 {NaCl (20%)}	Třída II
Odolnost proti úderu:	Třída I
Přídržnost měřená odtrhovou zkouškou:	≥ 1,5 N/mm ²
Reakce na oheň:	Třída B _{FL} -s1 / C-s1,d0
Nebezpečné látky:	Nestanoveno

Upozornění:

MAPEI dodává aktuální přílohu dohromady s POV, aby byla distribuce označení CE snadnější pro mezinárodní zákazníky. Přiložené označení CE se může mírně lišit od CE označení na obalu z důvodu:

- odlišné grafiky z důvodu nedostatku místa na obalu nebo odlišné metody tisku,
- odlišného jazyka (stejně balení se prodává v několika zemích),
- výrobek je v době zavedení nového CE již na skladě,
- tiskových chyb.