

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT sz. CPR-IT1/0564

- 1) A termék egyedi azonosító kódja: **MAPECOAT BS1**
- 2) Felhasználás céljai: **Kétkomponensű epoxi termék bevonat, tervezett felhasználás: beton felületvédelem behatolás ellen; nedvességtartalom-szabályozás; növekvő elektromos-fizikai- kémiai ellenállóképesség-növelés**
- 3) Gyártó: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
- 4) Az AVCP-rendszerek: **2+-os rendszer
3. rendszer (tűzvédelmi osztályozás)**
- 5) Harmonizált szabványok: **EN 1504-2 :2004**

Bejelentett szervek: **ICMQ SpA 1305** kijelölt szerv végezte az üzemi gyártóhely alapvizsgálatát és az üzemi gyártásellenőrzést, a folyamatos felügyeletet, értékelést és az üzemi gyártásellenőrzés értékelését és kibocsátotta az üzemi gyártásellenőrzés megfelelőségi tanúsítványát.

CSI SpA, kijelölt intézet, N. 0497, végezte el a teljesítményértékelést (tűzvédelmi osztályozás) a gyártó által vett minta vizsgálata alapján.

- 6) Nyilatkozatban szereplő teljesítmények:

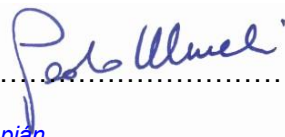
Alapvető jellemzők	Teljesítmények
Kopásállóság	< 3000 mg
CO ₂ áteresztés:	S _D > 50 m
Vízgőzáteresztés:	III. osztály
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztés:	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}
Ellenállás hőlékessel szemben:	≥ 1,5 N/mm ²
Ellenállás erős vegyi hatással szemben: (1, 3, 12. csoport: Benzin, fűtőolaj, Diesel, szervesetlen nem-oxidáló sók oldatai)	Shore D keménység csökkenés < 50% (II. osztály)
Repedés-áthidaló képesség:	A5 (23°C), A5 (-20°C) B4.1 (+23°C), B3.2 (-20°C)
Hőmérsékleti összeférhetőség, kültéri alkalmazáshoz, olvasztósó hatással:	
- Fagyasztás-olvasztás ciklusok	≥ 1,5 N/mm ²
- Záporciklusok	≥ 1,5 N/mm ²
Ütésállóság:	I. osztály
Tapadószilárdság leszakítási vizsgálattal:	≥ 1,5 N/mm ²
Tűzvédelmi osztály:	E
Veszélyes anyagok:	NPD

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a nyilatkozott teljesítményeknek.

Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011 sz. EU rendelet szerint lett kibocsátva, kizárólag a fent azonosított gyártó felelőssége mellett.

Gyártó nevében és részéről aláíró személy: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**

Milánó, 2016.03.15.



A TNY Pdf formában elérhető a Mapei honlapján.

<i>0 vált.megjegyzés:</i>	<i>Első kibocsátás</i>
---------------------------	------------------------

 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it																												
16 CPR-IT1/0564 EN 1504-2 MAPECOAT BS1 <i>Kétkomponensű epoxi termék bevonat, tervezett felhasználás: beton felületvédelem behatolás ellen; nedvességtartalom-szabályozás; növekvő elektromos- fizikai- kémiai ellenállóképesség-növelés</i>																													
<table><tr><td>Kopásállóság</td><td>< 3000 mg</td></tr><tr><td>CO₂ áteresztés:</td><td>sD > 50 m</td></tr><tr><td>Vízgőzáteresztés:</td><td>III. osztály</td></tr><tr><td>Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztés:</td><td>< 0,1 kg*m-2*h-0,5</td></tr><tr><td>Ellenállás hőkéssel szemben:</td><td>≥ 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Ellenállás erős vegyi hatással szemben: (1, 3, 12. csoport: Benzin, fűtőolaj, Diesel, szervesen nem-oxidáló sók oldatai)</td><td>Shore D keménység csökkenés < 50% (II. osztály)</td></tr><tr><td>Repedés-áthidaló képesség:</td><td>A5 (23°C), A5 (-20°C) B4.1 (+23°C), B3.2 (-20°C)</td></tr><tr><td>Hőmérsékleti összeférhetőség, kültéri alkalmazáshoz, olvasztósó hatással:</td><td></td></tr><tr><td>- Fagyasztás-olvasztás ciklusok</td><td>≥ 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>- Záporciklusok</td><td>≥ 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Ütésállóság:</td><td>I. osztály</td></tr><tr><td>Tapadószilárdság leszakítási vizsgálattal:</td><td>≥ 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Tűzvédelmi osztály:</td><td>E</td></tr><tr><td>Veszélyes anyagok:</td><td>NPD</td></tr></table>		Kopásállóság	< 3000 mg	CO ₂ áteresztés:	sD > 50 m	Vízgőzáteresztés:	III. osztály	Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztés:	< 0,1 kg*m-2*h-0,5	Ellenállás hőkéssel szemben:	≥ 1,5 N/mm ²	Ellenállás erős vegyi hatással szemben: (1, 3, 12. csoport: Benzin, fűtőolaj, Diesel, szervesen nem-oxidáló sók oldatai)	Shore D keménység csökkenés < 50% (II. osztály)	Repedés-áthidaló képesség:	A5 (23°C), A5 (-20°C) B4.1 (+23°C), B3.2 (-20°C)	Hőmérsékleti összeférhetőség, kültéri alkalmazáshoz, olvasztósó hatással:		- Fagyasztás-olvasztás ciklusok	≥ 1,5 N/mm ²	- Záporciklusok	≥ 1,5 N/mm ²	Ütésállóság:	I. osztály	Tapadószilárdság leszakítási vizsgálattal:	≥ 1,5 N/mm ²	Tűzvédelmi osztály:	E	Veszélyes anyagok:	NPD
Kopásállóság	< 3000 mg																												
CO ₂ áteresztés:	sD > 50 m																												
Vízgőzáteresztés:	III. osztály																												
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztés:	< 0,1 kg*m-2*h-0,5																												
Ellenállás hőkéssel szemben:	≥ 1,5 N/mm ²																												
Ellenállás erős vegyi hatással szemben: (1, 3, 12. csoport: Benzin, fűtőolaj, Diesel, szervesen nem-oxidáló sók oldatai)	Shore D keménység csökkenés < 50% (II. osztály)																												
Repedés-áthidaló képesség:	A5 (23°C), A5 (-20°C) B4.1 (+23°C), B3.2 (-20°C)																												
Hőmérsékleti összeférhetőség, kültéri alkalmazáshoz, olvasztósó hatással:																													
- Fagyasztás-olvasztás ciklusok	≥ 1,5 N/mm ²																												
- Záporciklusok	≥ 1,5 N/mm ²																												
Ütésállóság:	I. osztály																												
Tapadószilárdság leszakítási vizsgálattal:	≥ 1,5 N/mm ²																												
Tűzvédelmi osztály:	E																												
Veszélyes anyagok:	NPD																												

Megjegyzés:

A MAPEI a jelen mellékletet a TNY előírásainak megfelelően bocsátja ki annak érdekében, hogy a CE jel meghatározását megkönnyítse nemzetközi partnerei számára. A mellékelt CE jel némileg eltérhet a csomagoláson vagy a kísérő okmányokon feltüntetett jelzéstől, a következő okokból:

- az ábrákat a termék csomagolásán lévő helynek, ill. a nyomtatási módnak megfelelően kell igazítani,
- különböző nyelvek miatt (ugyanaz a csomagolás különböző országokban van jelen),
- a termék már készleten volt, amikor a CE- címke frissítése életbe lép, vagy
- nyomtatási hiba