

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. CPR-IT1/0146

- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MAPECOAT I 24**
- 2) Verwendungszwecke: **Zweikomponentiger Oberflächenschutz von Beton zum Schutz gegen das Eindringen von Stoffen, zur Regulierung des Feuchtehaushaltes und zur Erhöhung des elektrischen Widerstandes durch Begrenzung des Feuchtegehaltes, zur physikalischen Widerstandsfähigkeit und zur Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien**
- 3) Hersteller: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Mailand – Italien - www.mapei.it**
- 4) Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
System 3 (für das Brandverhalten)
- 5) Harmonisierte Norm: **EN 1504-2:2004**

Notifizierte Stelle: **ICMQ SPA, Nr. 1305**
CSI SPA, Nr. 0497

- 6) Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Abriebfestigkeit: CO₂-Durchlässigkeit: Wasserdampf-Durchlässigkeit: Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit: Temperaturwechselverträglichkeit: Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff: Schlagfestigkeit: Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit: Brandverhalten: Gefährliche Stoffe:	Gewichtsverlust < 3000 mg s_D > 50 m Klasse III < 0,1 kg/m²·h^{0,5} ≥ 2,0 N/mm² Verringerung der Härte < 50% (Shore D) Gruppe 9 (Klasse II, mit Blasenbildung) Gruppen 10, 11, 12 (Klasse II) Klasse I ≥ 1,5 N/mm² Klasse B_{FL}-s1 / C-s1,d0 NPD
Legende zur Beständigkeit gegen schwere chemische Angriffe: Gruppennummern und zugehörige Bezeichnungen nach EN 13529	
Gruppe 9: Wässrige Lösungen von organischen Säuren bis zu 10% Gruppe 10: Anorganische Säuren bis 20%, säurehaltige hydrolysierende Salze in wässriger Lösung (pH < 6) außer Fluorwasserstoffsäure und oxydierende Säuren und ihre Salze Gruppe 11: Anorganische Basen und ihre alkalischen hydrolysierenden Salze in wässriger Lösung (pH > 8) außer Ammoniumlösungen und oxydierende Salzlösungen (z.B. Hypochlorid) Gruppe 12: Lösungen von anorganischen, nicht oxidierenden Salzen mit pH = 6 - 8	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Lorenzo Martino – Unternehmensweites Qualitätsmanagement

Mailand, 01/12/2022



.....

REACH-Informationen: Die Informationen gemäß Artikel 31 bzw. Artikel 33 der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und nachfolgenden Änderungen sind im Sicherheitsdatenblatt angegeben, das MAPEI zusammen mit dieser aktuellen Leistungserklärung auf der Website zur Verfügung stellt.

Die LE ist als Pdf-Datei auf der MAPEI-Webseite verfügbar.

Überarbeitungshinweis 2:	Produkt unverändert, Anpassung des Layouts
--------------------------	--

MAPECOAT I 24
CE Kennzeichnung
Anhang zur DoP Nr. CPR-IT1/0146



 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Mailand (Italien) www.mapei.it
09 CPR-IT1/0146 EN 1504-22 MAPECOAT I 24 <i>Zweikomponentiger Oberflächenschutz von Beton zum Schutz gegen das Eindringen von Stoffen, zur Regulierung des Feuchtehaushaltes und zur Erhöhung des elektrischen Widerstandes durch Begrenzung des Feuchtegehaltes, zur physikalischen Widerstandsfähigkeit und zur Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien</i>	
Abriebfestigkeit: CO ₂ -Durchlässigkeit: Wasserdampf-Durchlässigkeit: Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit: Temperaturwechselverträglichkeit: Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff: Schlagfestigkeit: Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit: Brandverhalten: Gefährliche Stoffe:	Gewichtsverlust < 3000 mg s _D > 50 m Klasse III < 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5} ≥ 2,0 N/mm ² Verringerung der Härte < 50% (Shore D) Gruppe 9 (Klasse II, mit Blasenbildung) Gruppen 10, 11, 12 (Klasse II) Klasse I ≥ 1,5 N/mm ² Klasse B _{FL} -s1 / C-s1,d0 NPD

Anmerkung:

MAPEI stellt die aktuelle Anlage zusammen mit der Leistungserklärung bereit, um die Benutzung der CE-Kennzeichnung für die internationalen Kunden zu vereinfachen. Die beigefügte CE-Kennzeichnung kann geringfügig von der auf der jeweiligen Verpackung oder Dokumentation abgedruckten Kennzeichnung abweichen. Ursachen hierfür sind:

- NPD-Werte (Kennwert nicht festgelegt) können bei der CE-Kennzeichnung weggelassen werden,
- Grafik-Anpassungen aufgrund von Platzmangel auf der Verpackung oder dem verwendeten Druckverfahren,
- Andere Ausdrucksweise (die gleiche Verpackung kann von mehreren Ländern geteilt werden),
- Das Produkt ist bereits auf Lager, wenn die Aktualisierung der CE-Kennzeichnung durchgeführt wird,
- Druckfehler.