# LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. CPR-DE1/0026.2

1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **FM 05, grau**

2) Verwendungszwecke: **Zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen für keramische Fliesen- und Plattenarbeiten im Innen- und Außenbereich**

3) Hersteller: **MAPEI GmbH – Schwarzer Weg 3 – 39356 Weferlingen (Deutschland) www.mapei.de**

4) Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
**System 3**
**System 3 (für das Brandverhalten)**

5) Harmonisierte Norm: **EN 12004:2007 +A1:2012**
Notifizierte Stelle: **Die notifizierte Prüfstelle TUM München, Nr. 1211, hat die Typprüfung des Produktes anhand einer Produktprüfung an Proben, welche vom Hersteller entnommen wurden, nach dem System 3 vorgenommen und einen entsprechenden Prüfbericht ausgestellt.**
**Die notifizierte Prüfstelle MPA Dresden, Nr. 0767, hat das Brandverhalten des Produktes anhand von Produktprüfungen an Proben, welche vom Hersteller entnommen wurden, vorgenommen.**

6) Erklärte Leistung:

| Wesentliche Merkmale | Leistung |
|---|---|
| **Brandverhalten:** | **Klasse A1/A1$_{fl}$** |
| **Verbundfestigkeit, als:** | |
| - **Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung** | **≥ 1,0 N/mm²** |
| **Dauerhaftigkeit, als:** | |
| - **Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung** | **≥ 1,0 N/mm²** |
| - **Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung** | **≥ 1,0 N/mm²** |
| - **Haftzugfestigkeit nach Frost-/Tauwechsel-Lagerung** | **≥ 1,0 N/mm²** |
| **Freisetzung gefährliche Stoffe:** | **s. SDB** |

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:

**Dr. Uwe Gruber - *Mapei GmbH, Geschäftsführung***

Mapei GmbH - Deutschland

**Großostheim, 02/01/2017**

Dr. Uwe Gruber | Geschäftsführung
(Die Gültigkeit der Unterschrift beschränkt sich nur auf Leistungserklärungen)

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

| | |
|---|---|
| *Überarbeitungshinweis 1:* | *Produkt unverändert, Adressenänderung* |

**FM 05, grau**
**CE Kennzeichnung**
***Anhang zur DoP Nr. CPR-DE1/0026.2***

www.mapei.de
MAPEI
Technologie, auf die Sie bauen können.

| | |
|---|---|
| CE<br>1211, 0767 | **MAPEI GmbH**<br>**Schwarzer Weg 3 – 39356 Weferlingen (Deutschland)**<br>**www.mapei.de** |
| **05**<br>**CPR-DE1/0026.2**<br>**EN 12004**<br>**FM 05, grau**<br>*Zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen für keramische Fliesen- und Plattenarbeiten im Innen- und Außenbereich* | |
| Brandverhalten: | Klasse A1/A1fl |
| Verbundfestigkeit, als: | |
| - Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung | ≥ 1,0 N/mm² |
| Dauerhaftigkeit, als: | |
| - Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung | ≥ 1,0 N/mm² |
| - Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung | ≥ 1,0 N/mm² |
| - Haftzugfestigkeit nach Frost-/Tauwechsel-Lagerung | ≥ 1,0 N/mm² |
| Freisetzung gefährliche Stoffe: | s. SDB |

**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:*

*- 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.*