

MAPEI SYSTEMAUFBAUEMPFEHLUNG MIT RATIODÄMM RENONOP



Untergrundvorbereitung

| Untergrund | Beton | Zementestrich | Calciumsulfat-estrich | Bestehende keramische Fliesen | Gussasphalt |
|--------------------------------------|---|---|---|-------------------------------|---|
| Grundierung | PRIMER MF EC PLUS | ECO PRIM T PLUS 1:3 mit Wasser verdünnt | ECO PRIM T PLUS 1:2 mit Wasser verdünnt | ECO PRIM GRIP PLUS | ECO PRIM T PLUS 1:1 mit Wasser verdünnt |
| Spachtelmasse | ULTRAPLAN XTRA | ULTRAPLAN XTRA | PLANITEX FAST | ULTRAPLAN XTRA | PLANITEX FAST |
| Zwischengrundierung nach Spachtelung | ECO PRIM T PLUS 1:2-1:3 mit Wasser verdünnt | | | | |

Verlegung und Verguss des Heizsystems

| | |
|-------------------------------|--|
| Heizsystem | Noppenelement RenoNop |
| Spachtelmasse zum Verguss* | PLANITEX FAST / PLANITEX PRO Rohrüberdeckung mindestens 8 mm |
| Abdichtung, wenn erforderlich | MAPELASTIC vor der Verlegung keramischer Fliesen und Naturwerksteine |

*Bei einer Verbundabdichtung und/oder einer Verlegung mit zementgebundenen Klebemörteln ist nach Austrocknung eine Zwischengrundierung mit ECO PRIM T PLUS erforderlich. Bei der Verlegung von Fliesen über 1.600 cm² ist eine Grundierung mit PRIMER MF EC Plus + Quarzsandabstreuung erforderlich.

Die erwähnten Produkte beschreiben die Anwendung in verkürzter Form. Zu beachten sind die Technischen Merkblätter der Produkte sowie die aktuell gültigen Normen und Richtlinien. Sollten andere als hier dargestellte Aufbauten eingesetzt werden, sind diese nur nach Freigabe und Rücksprache mit der Anwendungstechnik der MAPEI GmbH möglich. Diese Empfehlung ist gültig für MAPEI GmbH in Deutschland. Bei Verwendung in anderen Ländern wenden Sie sich bitte an die jeweilige MAPEI-Gesellschaft, zu finden unter www.mapei.com.

Belagsverlegung

| Belagsart | Klebstoffe | Zahnung | Verbrauch |
|--------------------|---|---|--|
| Designbelag | ULTRABOND ECO 4 LVT ULTRABOND ECO VS90 PLUS ULTRABOND ECO V4 SP | TKB A1 / A2 | ca. 250 g/m ² |
| PVC / CV | ULTRABOND ECO V4 SP ULTRABOND ECO VS90 PLUS | TKB A1 / A2 | ca. 250 g/m ² |
| Linoleum | ULTRABOND ECO 530 ULTRABOND ECO V4 SP | TKB B1 | ca. 350 g/m ² |
| Textilbeläge | ULTRABOND ECO TX3 ULTRABOND ECO TX2 | TKB B1 / B2 | ca. 350-450 g/m ² |
| SL-Beläge | ULTRABOND ECO TACK TX+ | Schaumstoffrolle | ca. 80 g/m ² |
| Mehrschichtparkett | ULTRABOND ECO S948 1K ULTRABOND ECO S940 1K | TKB B11/B15 je nach Format | ca. 1,0 kg/m ² |
| Massivparkett** | ULTRABOND ECO S968 1K ULTRABOND ECO S958 1K ULTRABOND ECO P909 2K FAST | TKB B3/B11/B15 je nach Format | ca. 1,0 kg/m ² |
| Keramik**** | KERAFLEX MAXI S1 KERAFLEX VARIO QUICK S1 ULTRALITE S1 / ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 / ULTRALITE S2 QUICK | Zahnungsgröße in Abhängigkeit des zu verlegenden Plattenformates | ca. 1,1 kg/m ² /mm ca. 1,1 kg/m ² /mm ca. 0,8 kg/m ² /mm ca. 0,8 kg/m ² /mm |
| Naturwerkstein**** | MAPESTONE 1*** ELASTORAPID | | ca. 1,1 kg/m ² /mm ca. 1,6 kg/m ² /mm |

** Ausgenommen Massivdielen und Holzpflaster.

*** Nur im Trockenbereich.

**** Bei Fliesengröße über 1,2 m² sind S2-Klebemörtel zu verwenden.

Die erwähnten Produkte beschreiben die Anwendung in verkürzter Form. Zu beachten sind die Technischen Merkblätter der Produkte sowie die aktuell gültigen Normen und Richtlinien. Sollten andere als hier dargestellte Aufbauten eingesetzt werden, sind diese nur nach Freigabe und Rücksprache mit der Anwendungstechnik der MAPEI GmbH möglich. Diese Empfehlung ist gültig für MAPEI GmbH in Deutschland. Bei Verwendung in anderen Ländern wenden Sie sich bitte an die jeweilige MAPEI-Gesellschaft, zu finden unter www.mapei.com.