

MAPEI SYSTEMAUFBAUEMPFEHLUNG MIT RATIODÄMM RENONOP



Untergrundvorbereitung

Untergrund	Beton	Zementestrich	Calciumsulfat-estrich	Bestehende keramische Fliesen	Gussasphalt
Grundierung	PRIMER MF	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*	ULTRAPLAN XTRA / ULTRAPLAN MAXI / NOVOPLAN MAXI* oder PLANITEX FAST** / PLANITEX PRO** Rohrüberdeckung mindestens 8 mm
Abdichtung, wenn erforderlich	MAPELASTIC vor der Verlegung keramischer Fliesen und Naturwerksteine

* Nur zur 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 + 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 V4SP	TKB A1 / A2	ca. 250 g/m ²
PVC / CV	ULTRABOND ECO V4SP ULTRABOND ECO V4 EVOLUTION	TKB A1 / A2	ca. 250 g/m ²
Linoleum	ULTRABOND ECO 530 ULTRABOND ECO V4SP	TKB B1	ca. 350 g/m ²
Textilbeläge	ULTRABOND ECO TX3 ULTRABOND ECO TX2	TKB B1 / B2	ca. 350-450 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 ZERO KERAFLEX VARIO QUICK S1 ULTRALITE FLEX S1 ZERO ULTRALITE FLEX S1 QUICK ULTRALITE FLEX S2 ULTRALITE FLEX 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 ca. 0,8 kg/m ² /mm ca. 0,8 kg/m ² /mm
Naturwerkstein****	MAPESTONE MAXI S1 MAPESTONE MAXI S1 ZERO ELASTORAPID		ca. 1,1 kg/m ² /mm ca. 1,1 kg/m ² /mm ca. 1,6 kg/m ² /mm

*** Ausgenommen Massivdielen und Holzpflaster.

**** Bei Fliesengröße über 1,2 m² sind S2-Klebmörtel 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.