

MAPEI SYSTEMAUFBAUEMPFEHLUNG FÜR AEG THERMO BODEN

AEG

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
Dämmunterlage (optional)	UNIRENO verklebt mit Parkett- oder Fliesenkleber				
Zwischengrundierung	ECO PRIM T PLUS 1:2-1:3 mit Wasser verdünnt				

Verlegung und Einspachteln des Heizsystems

Heizsysteme (selbstklebend)	AEG THERMO BODEN Comfort (für elastische/textile Beläge, Parkett und Keramik/Naturstein) AEG THERMO BODEN Comfort Turbo / Basis / Wellness (für Keramik/Naturstein)
Spachtelmasse zum Verguss	ULTRAPLAN XTRA oder PLANITEX FAST* / PLANITEX PRO* Schichtdicke ca. 10 mm
Abdichtung, wenn erforderlich	MAPELASTIC vor der Verlegung von keramischen Fliesen und Naturwerksteinen

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

* 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 MFEC Plus + Quarzsandabstreuung erforderlich.

** 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.