

MAPEI SYSTEMAUFBAUEMPFEHLUNG



Systemaufbau

Untergrund	fermacell® Powerpanel TE fermacell® Estrich-Elemente fermacell® Therm25
Grundierung	ECO PRIM T PLUS 1:2 mit Wasser verdünnt
Spachtelmasse	ULTRAPLAN XTRA / PLANITEX FAST*
Entkopplung, wenn erforderlich	MAPETEX VLIES vor der Verlegung von Massivparkett
Abdichtung, wenn erforderlich	MAPELASTIC vor der Verlegung von Keramik und Naturstein
Belagsverlegung	Je nach Belag, siehe Seite 2
Verfugung von Keramik und Naturwerkstein	ULTRACOLOR PLUS

* Bei Keramik- und Naturwerksteinverlegung mit zementgebundenen Klebemörteln ist nach Austrocknung eine Zwischengrundierung mit ECO PRIM T PLUS 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
Kautschuk	ULTRABOND ECO V4 SP FIBER ULTRABOND ECO V4 SP	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* (mit Entkopplung)	ULTRABOND ECO S968 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	Zahnungsgröße in Abhängigkeit des zu verlegenden	ca. 0,8-1,1 kg/m ² /mm
Naturstein**	MAPESTONE 1 ELASTORAPID	Plattenformates	ca. 1,6 kg/m ² /mm

* Ausgenommen Massivdielen und Holzpflaster.

** Bei der Ausführung sind die Vorgaben des Fertigteilstrichherstellers in Bezug auf die möglichen Fliesen- und Plattenformate, die erforderlichen Belagdicken, die aufzunehmenden Belastungen und die daraus resultierenden Konstruktionsaufbauten zu berücksichtigen.

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.