



Systemaufbau von **Osnatherm** mit **MAPEI** - schnelle Verlegung von LVTs



Verfugen	Polymerfuge	Flexcolor 4 LVT	
	<i>Verarbeitung</i>	Spezialfugbrett & Viskoseschwamm	
	<i>Hinweis</i>	Verfugen optional, bei Verlegung auf Fuge (2-5 mm)	
Belag	LVT		
Kleben	Klebstoff	Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall	
	<i>Zahnung</i>	TKB A2	
	<i>Verbrauch</i>	ca. 300 g / m ²	
Heizsystem	Verlegung der Flächenheizung	Verlegung der Osnatherm Flächenheizung gemäß Herstellerangaben. Die Verlegung des Designbelages kann nach Abbinden des Klebstoffs direkt erfolgen.	
	Klebstoff	Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall	
	<i>Zahnung</i>	TKB B1	
	<i>Verbrauch</i>	ca. 350 g / m ²	
Ausgleichen	Spachtelmasse	Ultraplan Plus Ultraplan Eco Plus	Planiprep 4 LVT Füllen der Fugen und Ausspachteln leichter Unebenheiten.
	<i>Verbrauch</i>	ca. 1,6 kg/m ² /mm	ca. 1,0 kg/m ² /mm
Grundieren	Grundierung	Eco Prim T Plus (unverdünnt oder bis 1:4 mit Wasser verdünnt, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes)	nicht erforderlich
	<i>Verbrauch</i>	ca. 50 - 150 g/m ² je Auftrag	---
Vorbereiten	reinigen, abschleifen, absaugen, Vorbereitung nach DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten	reinigen, abschleifen, absaugen, Vorbereitung nach DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten	Grundreinigen, bis zum Weißbruch anschleifen, absaugen.
Untergrund	Zementestriche (CT) nach DIN 18560	Fertigteilestriche / Calciumsulfatestriche (CA) nach DIN 18560	Bestehende keramische Fliesen

Wichtiger Hinweis: Sollte es sich um eine Verlegung in Feuchtebereichen handeln, ist ggf. eine Verbundabdichtung erforderlich. In diesem Fall wenden Sie sich bitte an die Anwendungstechnik der MAPEI GmbH.

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 Osnatech und der Anwendungstechnik der MAPEI GmbH möglich. Es handelt sich um grundsätzliche Empfehlungen. Je nach örtlichen Gegebenheiten, kann ein anderer Aufbau notwendig sein. Wir stellen Ihnen gerne eine objektbezogene Aufbauempfehlung aus.

Kontakt: Mapei GmbH, Anwendungstechnisches Büro, Friedrich-Ebert-Straße 140, 46236 Bottrop, Tel.: 0 20 41 / 77 20 80, E-Mail: awt.bottrop@mapei.de