

MAPEI SYSTEMLÖSUNG

FÜR BÖDEN MIT LOFT-CHARAKTER (ULTRATOP LOFT)

Boden

Untergrund im Bestand	Zementestrich	Beton
Untergrundprüfung	Haftzugfestigkeit > 1,5 N/mm ² , Druckfestigkeit > 25 N/mm ² und max. Restfeuchte 4 %	
Untergrundvorbereitung	Mechanische Vorbereitung in Abhängigkeit des Untergrundes, z. B. durch Diamantschleifen oder Kugelstrahlen. Alte Beschichtungsreste, haftungsmindernde Bestandteile und Staub müssen entfernt werden.	
Risse und Fugen verharzen	PRIMER SN + QUARZSAND 0,5	
Grundierung	PRIMER SN gefüllt mit 20 % QUARZSAND 0,5 , Verbrauch 0,7–1,0 kg/m ² . Abstreuen im Überschuss bei nachfolgendem Auftrag von ULTRATOP LOFT F mit QUARZSAND 0,5 , Verbrauch ca. 3 kg/m ² . Sollten noch offene Poren im Untergrund vorhanden sein, ist ein erneuter Auftrag von PRIMER SN abgestreut mit QUARZSAND 0,5 erforderlich.	
Zementspachtel – 1. Auftrag	ULTRATOP LOFT F Kratzspachtelung, Verbrauch 0,7–1,0 kg/m ² . Einfärbbar mit ULTRATOP EASYCOLOR . Nach Durchtrocknung von ca. 6 Stunden (je nach Baustellenklima) bis zur gewünschten Optik schleifen.	
Zwischengrundierung	PRIMER LT 1:1 nach Gewichtsanteilen mit Wasser verdünnt. Verbrauch ca. 100 g/m ²	
Zementspachtel – 2. Auftrag	ULTRATOP LOFT W Kratzspachtelung, Verbrauch 0,7–1,0 kg/m ² . Einfärbbar mit ULTRATOP EASYCOLOR . Trocknungszeit bis zur Oberflächenbehandlung 12–24 Stunden.	
Oberflächenschutz – Versiegelung		
Oberflächenschutz – Grundierung	ULTRATOP BASE COAT Verbrauch ca. 50–80 g/m ² , je nach Saugfähigkeit von ULTRATOP LOFT	
Oberflächenschutz – Versiegelung	MAPEFLOOR FINISH 58 W Verbrauch ca. 100–150 g/m ² , je nach Saugfähigkeit der Oberfläche	
Einpflege bei hoher Belastung	MAPELUX OPACA Verbrauch ca. 50 g/m ²	
Unterhaltsreinigung	MAPEFLOOR CLEANER ED Verbrauch ca. 15–50 g/m ²	

Die erwähnten Produkte beschreiben die Anwendung in verkürzter Form.
Bitte beachten Sie hierzu unsere Technischen Merkblätter, die detaillierte Verarbeitungsanleitung, das MAPEI Hinweisblatt sowie die Reinigungs- und Pflegeempfehlung.

MAPEI SYSTEMLÖSUNG FÜR WÄNDE MIT LOFT-CHARAKTER (ULTRATOP LOFT)

Wand

Untergrund im Bestand	Saugfähige Untergründe z.B. Zementputz, Zementbauplatten, Spachtelmassen, Beton	Nicht saugfähige Untergründe z.B. keramische Fliesen, Multiplex-Platten
Untergrundprüfung	Festigkeit ausreichend gegeben, trocken, tragfähig und trennmittelfrei. Keramische Fliesen müssen festliegend und hohlstellenfrei sein. Trockenbauplatten müssen stabil, unbeweglich und nicht schwingend befestigt und verankert sein.	
Untergrundvorbereitung	Schleifen oder Sandstrahlen, sodass eine ausreichende Festigkeit sichergestellt ist. Alte Beschichtungsreste müssen entfernt werden. Keramische Fliesen grundreinigen und bis zum Weißbruch anschleifen.	
Grundierung	PRIMER LT 1:1 oder 1:2 nach Gewichtsanteilen mit Wasser verdünnt, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes. Verbrauch ca. 75–100 g/m ²	PRIMER GRIP WHITE Verbrauch ca. 100–200 g/m ²
Zementspachtel – 1. Auftrag	ULTRATOP LOFT F Kratzspachtelung, Verbrauch 0,7–1,0 kg/m ² . Einfärbbar mit ULTRATOP EASYCOLOR . Nach Durchtrocknung von ca. 6 Stunden (je nach Baustellenklima) bis zur gewünschten Optik schleifen.	
Zwischengrundierung	PRIMER LT 1:1 mit Wasser verdünnt. Verbrauch ca. 100 g/m ²	
Zementspachtel – 2. Auftrag	ULTRATOP LOFT W Kratzspachtelung, Verbrauch 0,7–1,0 kg/m ² . Einfärbbar mit ULTRATOP EASYCOLOR .	
Oberflächenschutz – Versiegelung		
Oberflächenschutz - Grundierung	ULTRATOP BASE COAT Verbrauch ca. 50–80 g/m ² , je nach Saugfähigkeit von ULTRATOP LOFT	
Oberflächenschutz – Versiegelung	MAPEFLOOR FINISH 58 W Verbrauch ca. 100–150 g/m ² , je nach Saugfähigkeit der Oberfläche	

Die erwähnten Produkte beschreiben die Anwendung in verkürzter Form.
Bitte beachten Sie hierzu unsere Technischen Merkblätter, die detaillierte Verarbeitungs-
anleitung, das MAPEI Hinweisblatt sowie die Reinigungs- und Pflegeempfehlung.