

HINWEISBLATT SYSTEMLÖSUNG

Sanierung von Doppelböden

DOPPELBÖDEN FLÄCHIG ÜBERSPACHTELN?



1 Doppelboden im Bestand

2 Armierungsgewebe
Mapenet 150

3 Spachtelmasse +
elastifizierende Dispersion
Planipatch Xtra + Latex Plus

4 Dispersionsgrundierung
Eco Prim T Plus

5 Bodenspachtelmasse
und Glasfasern
*Planitex Pro +
MAPEI Fasern für
Bodenspachtelmassen*

6 Mikrofaser-Designbelagsklebstoff
Ultrabond Eco 4 LVT

7 Designbelag (LVT)



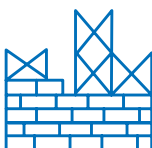
Besondere Herausforderungen im Objekt ganz einfach meistern

- wird der flächige Zugriff auf Unterflurinstallationen nicht mehr benötigt, sollen Doppelbodenplatten und Hohlböden oftmals überspachtelt werden
- die einzelnen Platten werden dann als geschlossener Verlegeuntergrund hergestellt; anschließend kann jede Art von Belag verlegt werden
- das Herstellen eines geschlossenen Verlegeuntergrundes erfordert eine besondere Lösung, um Beanstandungen zu vermeiden



Vorteile

- flächige Spachtelung und Verlegung statt Bekleben einzelner Platten
- optisch ebene und große Flächen statt Fliesenraster mit Unebenheiten
- sicherer Aufbau für jede Art von Bodenbelag
- Probleme, wie Risse, Abplatzungen und offene Fugen sind passé
- leicht zu verarbeitende Produkte, perfekt im System aufeinander abgestimmt



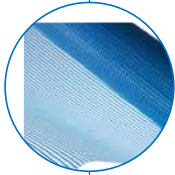
Geeignete Baustellen

- Büroräumlichkeiten, Verwaltungen oder ähnliche Objekte
- Flächen mit Doppelbodenplatten, Hohlböden oder anderen Unterflurinstallationssystemen, die als geschlossener Untergrund hergestellt werden sollen
- Flächen mit Doppelbodentrassen oder Revisionsöffnungen, die festgesetzt werden sollen

DIE SYSTEMLÖSUNG FÜR ALTE SYSTEMBÖDEN



1 Doppelbodenplatten im Bestand



2 *Mapenet 150*

Armierungsgewebe

- zur Armierung und Verstärkung, überbrückt Risse und Fugen dauerhaft
- hochreißfest, zur gleichmäßigen Spannungsverteilung



3 *Planipatch Xtra + Latex Plus*

Standfeste Spachtelmasse, zementär + elastifizierende Dispersion

- elastische Spachtelmasse, macht Bewegungen mit ohne zu reißen
- Konsistenz variabel einstellbar, dünn für Flächenspachtelungen und standfest für Anspachtelungen und Anrampungen
- geschmeidig aufzuziehen und modellierbar, klebt nicht an der Kelle
- Verbrauch Planipatch Xtra: 1,4 kg/m²/mm Schichtdicke
- Verbrauch Latex Plus: 0,65 kg/m²/mm



4 *Eco Prim T Plus*

Dispersionsgrundierung – Konzentrat

- universell, auf nahezu allen saugenden und nicht saugenden Untergründen einsetzbar
- Grundierkonzentrat, verdünnbar bis zu einem Mischungsverhältnis von 1 : 3
- Verbrauch: ca. 100 – 200 g/m², je nach Verdünnungsgrad mit Wasser



5 *Planitex Pro + MAPEI Fasern für Bodenspachtelmassen*

Bodenspachtelmasse – calciumsulfatbasiert + Glasfasern

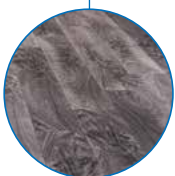
- hohe Gefügefestigkeit, Vermeidung von Rissen auf kritischen Untergründen
- extrem spannungsarm, nahezu schwindfreie Aushärtung
- schnell trocknend, bereits nach 12 Stunden bis 5 mm belegbar
- Planitex Pro Verbrauch: 1,5 kg/m²/mm Schichtdicke



6 *Ultrabond Eco 4 LVT*

Mikrofaser-Designbelagsklebstoff

- Mikrofasertechnologie, für außerordentliche Dimensionsstabilität und fugenfreie Flächen
- hohe Anfangshaftung, für eine sichere Belagsarretierung ohne Verrutschen der Beläge
- schnelle Festigkeitsentwicklung, kurze bis keine Ablüftzeit, verhindert Aufstippung nach der Verlegung effektiv
- kein Auskämmen der Fasern – auch bei TKB A1 Zahnung
- Verbrauch je nach Zahnung: Zahnung TKB A1: ca. 250 g/m²; Zahnung TKB A2: ca. 350 g/m²



7 Designbelag (LVT)

EVERYTHING'S OK WITH MAPEI

MAPEI Austria GmbH
Fräuleinmühle 2
3134 Nußdorf ob der Traisen
Tel. +43 (0) 2783/8891
Fax +43 (0) 2783/8891-125
E-Mail: office@mapei.at
www.mapei.at



App



Facebook



Instagram



YouTube



LinkedIn