



MURFACE®

Technische Informationen

Die **termur Floor Line** von MURFACE ist das moderne Veredelungs-System für die fugenlose Bodengestaltung.



termur mono

termur mono ist ein verarbeitungsfertiges Produkt auf polymerbasis für die fugenlose Gestaltung im Boden-, Wand- und Nassbereich (ausgenommen Boden Dusche). Ideal auch für die Beschichtung von Möbeln und Gegenständen.

Hauptbestandteile: Marmor, Quarz, natürliche Farbpigmente

Produktdaten

Art.-Nr.	Gebinde	Mischungsverhältnis	Reichweite
MFMP215	5 kg im Eimer	Verarbeitungsfertig	600 g/qm/Schicht
MFMP210	10 kg im Eimer	Verarbeitungsfertig	600 g/qm/Schicht

Technische Eigenschaften

Die Technologie des termur Mono gewährleistet beste Ergebnisse hinsichtlich Stabilität, Beständigkeit, Absorption.

- Hohe Stoßbeständigkeit
- Anwendbar für jeden Untergrund und ideal als überlagernde Beschichtung auf alten Fußböden (vorausgesetzt sie sind stabil), auf Holz, Gipskarton usw.
- Umweltfreundlich und mit geringem Bakterienwachstum
- Geeignet für die Beschichtung von beheizten Untergründen
- Die Oberfläche erlaubt eine schnelle Regeneration: dank der Möglichkeit, sie zu überlagern sowie einfach und unzählige Male schnell die Textur und die Farbe des Bodens zu ändern.
- Schlagfestigkeit (ISO 6272-19): Klasse 3 \geq IR20
- Shore-Härte D (ASTM D 2240): 82
- Oberflächenverschleiß (ASTM D 4060): 25 mg mit CS17/1kg/1000 Umdrehungen
- Test zum Bakterienwachstum (ISO 22196): Bakteriostatisch, kein Bakterienwachstum
- VOC (EN ISO 16000): Sehr geringe Emissionen entsprechend AgBB1
- Fußbodenheizung (EN 1903): Der Norm entsprechend
- Brandverhalten (EN 13501): Klasse Bfl-s1
- Rutsicherheit (DIN 51130): R10

Lagerzeit:

trocken gelagert mind. 6 Monate im geschlossenen Eimer

Untergründe

Unterböden müssen dauer trocken, fest, eben, frei von Rissen, Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein. Trennschichten sind durch geeignete mechanische Maßnahmen zu entfernen. Zement-, Calciumsulfatestriche, Beton und andere saugfähige Untergründe, sowie Altuntergänge mit alten, wasserfesten Klebstoffresten sind mit MF Primer QS vorzustrichen. Trockenzeiten der Vorstriche beachten. Neue, gut abgesandete normgerechte Gussasphaltestriche benötigen keinen Vorstrich.

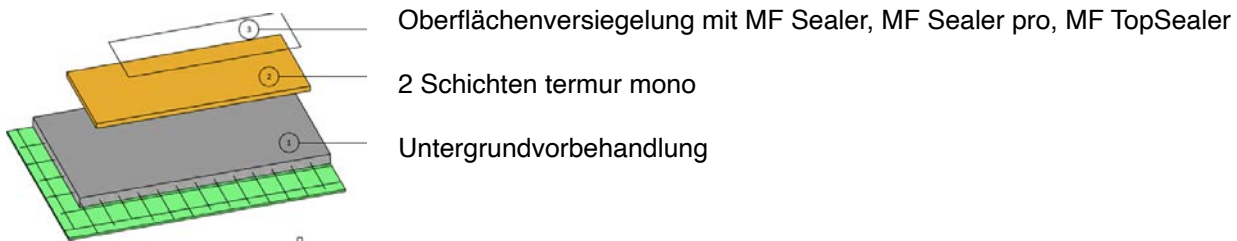
Verarbeitung

Inhalt des Eimers mit einem Rührwerk 2-3 Minuten durchrühren (Wasserzugabe von max. 5 % möglich). Das Produkt mit Glättkelle in 2 Schichten auftragen. Zwischen den einzelnen Schichten eine Trocknungszeit von mind. 3 Stunden einhalten.

Nach einer Trocknungszeit von mind. 24 Stunden wird die Oberfläche mit Schleifpapier Korn 120 und einer Einscheibenmaschine angeschliffen und mit MF Sealer, MF Sealer pro oder MF Topsealer 2 x versiegelt. Zwischen den einzelnen Versiegelungen muss eine Trocknungszeit von mind. 4 - 6 Stunden eingehalten werden. Sollte die zweite Versiegelung erst nach 24 Stunden erfolgen, ist ein Zwischenschliff erforderlich.

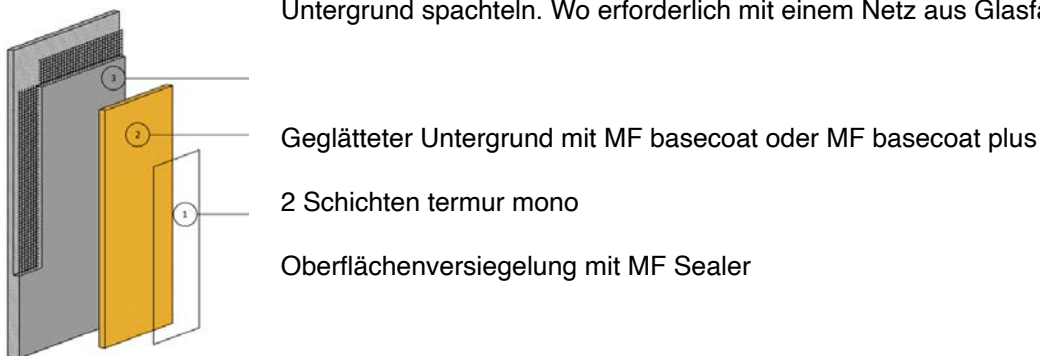
Bodensystem

Untergrund nivellieren. Wo erforderlich mit einem Netz aus Glasfaser armieren.



Wandsysteme

Untergrund spachteln. Wo erforderlich mit einem Netz aus Glasfaser armieren.



Wichtige Hinweise

Verarbeitung nicht unter +15 °C Oberflächentemperatur und +18 °C Raumtemperatur sowie Raumluftfeuchtigkeit vorzugsweise zwischen 40 % und 65 %, maximal bis 75 %. Alle Angaben beziehen sich auf ca. +20 °C und 50 % relative Luftfeuchte. ACHTUNG bei Außenwänden. Für die Ausführung gelten die DIN 18550 Verarbeitungsrichtlinien.

Alle Angaben beziehen sich auf ca. +20 °C und 65 % relative Luftfeuchte.

Wir gewährleisten die gleich bleibend hohe Qualität unserer Produkte. Alle Angaben beruhen auf Versuchen und auf praktischer Erfahrung und beziehen sich auf Normbedingungen. Die unterschiedlichen Bedingungen auf der Baustelle, die wir nicht beeinflussen können, schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Wir stehen gerne für eine technische Beratung zur Verfügung.

Mit Erscheinen dieser Technischen Information Stand Januar 2021 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.