

TECHNISCHES DATENBLATT

SmartCOVER CLASSIC - EINSATZERFERTIG - FEIN

PRODUKT

Gebrauchsfertiger Mikrozement mit mikronisierten Quarzen und hervorragender Verarbeitbarkeit sowie hoher Härte durch die Kombination modernster Harze. Das Produkt dient als Untergrund für das Aufbringen weiterer mikronisierter Materialien.

BESCHREIBUNG

Zementbasierte Paste zur Beschichtung von Wänden.

ANWENDUNGSBEREICH

- Für die Renovierung bestehender Fliesen und andere festen Untergründe.
- Hervorragende Haftung auf verschiedenen Untergründen.
- Aufgrund seiner hohen Haftfähigkeit kann es sowohl auf Möbel als auch auf Wände angebracht werden.
- Hält auf festem Untergrund.

VERARBEITUNG

Den Eimer öffnen und mit einem Rührgerät mischen, bis eine vollständig homogene Masse entsteht. Dient als Endbeschichtung (letzte Lage). Die erste Schicht muss stets mit Basis oder Medium ausgeführt werden. Je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit, eingesetzter Technik oder örtlichen Bedingungen können Trocknungszeit, Härte, Verarbeitbarkeit und des Materials variieren.

VORTEILE

- Gute Fließfähigkeit und einfache Verarbeitung.
- Feiner Mikromörtel mit minimaler Schichtdicke von 0,1 bis 0,5 mm.
- Leicht zu reinigen mit einem feuchten Tuch und neutralem Reinigungsmittel.
- Verleiht dem Untergrund hohe Härte und Widerstandsfähigkeit.



FORMATE

Eimer mit 15 kg
Palette: 36 Stück

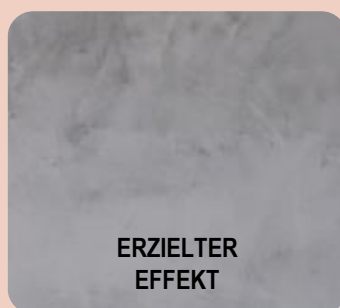
VERBRAUCH

Der Verbrauch beträgt ca. 0,3 bis 0,5 kg/m² pro Schicht (je nach Untergrund).



TECHNISCHES DATENBLATT

SmartCOVER CLASSIC - EINSATZERFERTIG - FEIN



LAGERUNG

12 Monate ab Herstellungsdatum im originalverschlossenen Behälter, geschützt vor Witterungseinflüssen und Feuchtigkeit. Lagertemperatur: zwischen 5 °C und 30 °C.

BESONDERE VORSICHTSMAßNAHMEN

Dieses Produkt enthält Zement. Kontakt mit Augen und Haut sowie das Einatmen von Staub ist zu vermeiden. Es sind Gummihandschuhe und eine Schutzbrille zu verwenden. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Das Produkt soll nicht bei Umgebungstemperaturen unter 15 °C oder über 30 °C verarbeitet werden. Leere Verpackungen sind gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften zu entsorgen.

EIGENSCHAFTEN

Typ	Paste
Aussehen	Weißer Paste
Dichte (scheinbar)	1.300 kg/m ³
Aushärtung	1.800 kg/m ³ (System)
Verarbeitungszeit (Topfzeit)	7 Stunden
Max. Korngröße	0,1 mm

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN (EN 1015-11)

Druckfestigkeit (28 Tage)	30 N/mm ²
Biegezugfestigkeit (28 Tage)	>10 N/mm ² (System)
Haftung auf Beton (28 Tage)	1,6 N/mm ²
Max. Schichtdicke pro Auftrag	0,1 – 0,5 mm pro Schicht

WEITERE EIGENSCHAFTEN

Brandverhalten (EN 13501-1)	A1
Verpackungseinheit	15 kg gebrauchsfertig

Enthält keine flüchtigen organischen Verbindungen (VOCs)

Diese Informationen entsprechen dem aktuellen Stand unseres Wissens und dienen der Information über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten. Es ist daher nicht beabsichtigt, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Anwendungsfall zu garantieren. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu beachten. Die Qualitätskontrollparameter sind im jeweiligen Produktdatenblatt angegeben.