

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

GRUNDFARBE 021

Weißer Grundierung



Anwendungsbereiche

GRUNDFARBE 021 ist eine Spezialfarbe zum Grundieren und Streichen von Wänden und Decken. Ideal für die Vorbereitung des Untergrunds vor dem Auftragen der letzten Farbschicht. Zudem verfügt sie über ein hohes Haftvermögen auf dem Untergrund und stärkt diesen erheblich. Verleiht dem Untergrund einen weißen Farbton und reduziert so den Verbrauch und die Menge der finalen Anstrichschichten. Geeignet für Innenräume auf folgenden Untergründen: alte stabile Anstriche aus Keramik-, Latex-, Acrylfarben usw., Gipskartonplatten, Kalkzementputze, Gipsputze, Gips-, Kalk und Polymerspachtel.


Eigenschaften

- Wasserbeständig
- Dampfdurchlässig

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000960479
Verpackung	
Menge pro Einheit	10 L/EH
Verbrauch	ca. 0,09 L/m ² /A.
Haftzugfestigkeit	≥ 2 MPa
Nassabriebbeständigkeit	Klasse 2
sd-Wert	≤ 0,07 m
Spez. Gewicht	1,51 g/cm ³
Untergrund Temperatur	5-25 °C
VOC Gehalt	< 9 g/L

GRUNDFARBE 021

Weißer Grundierung

Materialbasis

- Additive
- Füllstoffe (mineralisch)
- Titandioxid
- Wasser

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur +5 °C bis +25 °C

Untergrund

Kalk-Zement-Putz: mit GRUNTOLIT-SG 302 oder EXPERT 5 grundieren

Beton: KREISEL 301 Professionelle Tiefengrundierung

Frischer Mineralputz: Direkt streichen (mindestens nach 28 Tagen dem Trocknen dem Putz)

Alte Farbe: sauber und ggf. grundierten GRUNTOLITEM-SG 302

Untergrund-Vorbehandlung

Alle Untergründe müssen eine ausreichende Tragfähigkeit, einen festen und kompakten Aufbau haben und frei von Staub, Fett, Schmiermitteln, Trennmitteln, Farbresten etc. sein. Nicht tragfähige Putze und Beschichtungen mit unzureichender Haftung sind zu entfernen. Ölige und fettige Oberflächen mit Reinigungsmittel abwaschen, mit Schimmel, Moos und Algen befallene Oberflächen mit SEPTOBUD 1008 abdecken und anschließend mit Hochdruck abwaschen oder maschinell entfernen. Reparieren Sie Defekte, Unregelmäßigkeiten oder Risse mit einem Material, das für die Art des Untergrunds geeignet ist. Mörtel in den zu reparierenden Bereichen müssen trocken und gut verklebt sein. Decken Sie die nicht zum Lackieren vorgesehenen Flächen ab, bevor Sie die Grundierungen auftragen. Es ist erforderlich, dass die Oberfläche vor dem Lackieren trocken ist.

Verarbeitungshinweis

Die Beschichtung kann mit einem Pinsel, einer Rolle oder Spritzverfahren mit hydrodynamischen Geräten, z.B. GRACO (empfohlene Düse FFLP 517, FFLP 519), aufgetragen werden. Durchgehend in einer Ebene lackieren, Farbe nicht antrocknen lassen, um sichtbare Fugen zu vermeiden.

Verarbeitung

Falls erforderlich, mit max. 10 % Wasser verdünnen.

Lagerung

Bis zu 12 Monaten ab Herstellungsdatum in versiegelter Verpackung und Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C lagerfähig. Vor Sonneneinstrahlungen und Frost schützen.

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Der Inhalt des vorliegenden Datenblattes stellt unser aktuelles Wissen und praktische Erfahrung dar. Es sind nur allgemeine Informationen und haben keine Haftung des Herstellers für die Ausführung und Anwendungsmethode zur Folge. Es können Unterschiede und spezifische Bedingungen der Ausführung bestehen. Das Produkt ist gemäß dem erforderlichen technischen Wissen und gemäß den arbeitssicherheitsbezogenen Regeln anzuwenden. Kontakt mit der Haut vermeiden und Augen schützen. Bei Kontakt mit den Augen die Augen gründlich mit sauberem Wasser spülen und ärztliche Beratung suchen. Es empfiehlt sich, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Schutzkleidung zu nutzen. Die Räume während der Arbeit und Trocknung belüften, jedoch vor zu schneller Trocknung durch Zugluft schützen. Der nächste Anstrich sollte frühestens 6 Stunden nach dem Auftragen der ersten Schicht erfolgen. Nebenbedingungen (hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperatur) können die Trocknungszeit deutlich verlängern. Arbeitsgeräte sofort nach Beendigung der Arbeiten mit klarem Wasser reinigen.