

ATLAS UNI-GRUNT

schnell trocknende Grundieremulsion



- gleicht die Saugfähigkeit der Fläche
- unter Fußböden und Fußbodenuntergründe
- unter Kleber, Putze, Feinputze, Farben
- verstärkt den Untergrund
- sehr ergiebig

NR. 1 in Polen*

* das meistgesuchte Grundiermittel für Fliesen
Research international PENTOR



■ Anwendungsbereich

Verbessert die Bedingungen für das Abbinden von Mörteln – trägt dazu bei, dass die vorausgesetzten technischen Parameter erreicht werden.

Verstärkt den grundierten mineralischen Untergrund – dringt in die Oberfläche ein, verstärkt diese und verbessert deren Tragfähigkeit.

Vermeidet, dass aus der, auf den Untergrund aufgetragener Schicht nicht Wasser „abgenommen“ wird – reduziert die Saugfähigkeit des Untergrunds.

Gleicht die Saugfähigkeit der ganzen grundierten Fläche aus – die aufgetragene Schicht hat ähnliche Abbindebedingungen, unabhängig von örtlichen Schwankungen der Parameter.

Bildet eine vorläufige Schutzschicht auf dem Estrich – verbessert die Beständigkeit des Estrichs gegen Staubbildung, vereinfacht deren Reinigung (darf nicht als die endgültige Endverarbeitungsschicht gesehen werden).

Erhöht die Ergiebigkeit der Farben, der Feinputze und der Kleber – indem die Struktur des grundierten Untergrundes abgedichtet wird, wird der Verbrauch des Materials zur Herstellung der nächsten Schicht reduziert.

Typen der Untergründe – sehr saugfähige und schwache Untergründe: Beton, Gips-Karton-Platten, Gipsputze, Zementputze, nicht verputzte Wände aus Ziegeln aller Typen, Blöcken, Hohlsteinen, Beton- und Anhydritestrich

Typen von Endbearbeitungsschicht – Fliesenbelag, Putze, Estriche, Feinputze, Tapetten, Farben (die Empfehlungen des Farbenproduzenten beachten), Hydroisolierungen des Systems WODER E, WODER DUO, WODER W bzw. WODER S.

■ Eigenschaften

Wird sehr schnell trocken – die Endverarbeitungsschicht kann man schon nach 2 Stunden auftragen.

Enthält keine Verdüner – wird auf Basis wässriger Acrylharzdispersion hergestellt.

Verseift nicht bei der Anwendung.

Nach dem Austrocknen bleibt farblos.

Wasserdampfdurchlässig.

Nicht brennbar – kann in Räumen auch ohne Fenster eingesetzt werden.

■ Technische Daten

ATLAS UNI-GRUNT ist ein Imprägniermittel zum Grundieren, das als einsatzbereite wässrige Acrylharzdispersion höchster Qualität produziert wird. Eine Grundierfarbe mit Abbindeigenschaften: maximaler Gehalt an LZO (VOC) im Produkt 1,92 g/l, zugelassener Wert an LZO (VOC) 30 g/l.

Emulsionsdichte	ca. 1,0 g/cm ³
Temperatur des Untergrundes und der Umgebung während der Arbeit	von +5°C bis +25°C
Fortsetzung der Arbeit nach dem Grundieren	nach 2 Stunden

■ Technische Anforderungen

Dieses Mittel wird nicht als Bauerzeugnis klassifiziert. Besitzt das Hygiene-Attest PZH sowie die Bescheinigung aus dem Bereich der Strahlenhygiene.

■ Grundierung

Vorbereitung des Untergrunds

ATLAS UNI-GRUNT wird als gebrauchsfertige Emulsion hergestellt. Das Produkt darf mit den anderen Stoffen nicht vermischt und verdichtet werden. Die Verdünnung ist im Gewichtsverhältnis zulässig:

- 1:1, wenn dies eine der zwei vorausgesetzten Grundierungen des sehr geschwächten Untergrundes ist,
- 1:3, wenn die Untergründe für die ATLAS-Farben für den Innenbereich grundiert werden.

Grundierung

Die Emulsion ATLAS UNI-GRUNT wird auf dem Untergrund am besten in unverdünnter Form mit einer Rolle oder einem Pinsel als dünne und gleichmäßige Schicht aufgetragen. Bei sehr saugfähigen und schwachen Untergründen kann man zur ersten Grundierung die Emulsion in verdünnter Form mit reinem Wasser im Verhältnis 1:1 anwenden. Wenn die erste Schicht trocken ist, muss die Grundierung mit der Emulsion ohne Verdünnung wiederholt werden.

Nutzung der Fläche

Malen, Tapezieren, Ankleben von Fliesen u.ä. kann nach dem Austrocknen der Emulsion, dh. 2 Stunden, nachdem diese aufgetragen wurde durchgeführt werden.

■ Verbrauch

Durchschnittlich werden 0,05-0,2 kg Emulsion je 1 m² verbraucht. In der Praxis hängt der Verbrauch von der Saugfähigkeit des Untergrundes ab.

■ Wichtige zusätzliche Informationen

- Untergründe aus Gips sind vor dem Streichen zu grundieren, dabei sind die Empfehlungen des Farbenproduzenten beachten.
- Die Werkzeuge sind unmittelbar nach dem Gebrauch mit sauberem Wasser zu reinigen.
- Eventuelle Verunreinigungen mit der Emulsion können mit ATLAS SZOP 2000 entfernt werden.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nach dem Sicherheitsdatenblatt handeln.
- Die Emulsion in dicht verschlossenen Verpackungen, trocken, in Temperaturen über 0°C transportieren. Vor Überhitzung schützen. Die Verbrauchszeit der Masse beträgt 12 Monate ab dem Produktionsdatum, das auf der Verpackung angegeben ist.

■ Verpackungen

Kunststoffbehälter: 1 kg, 5 kg, 10 kg
Palette: 576 kg in Behältern zu 1 kg, 540 kg in Behältern zu 5 kg, 600 kg in Behältern zu 10 kg.

Die vorliegenden Informationen stellen grundlegende Richtlinien für die Verwendung des Erzeugnisses dar und befreien nicht von der Pflicht, die Arbeiten gemäß den Grundsätzen der Baukunst und den Vorschriften über Sicherheit und Hygiene am Arbeitsplatz auszuführen. Mit der Herausgabe dieser Technischen Karte verlieren alle bisherigen ihre Gültigkeit.

Aktualisiert am 2014-11-19