

# SPEZIALGRUNDIERUNG ULTRA

**Gebrauchsfertiges Präparat mit verbesserten Penetrationseigenschaften, bestimmt für die Grundierung kritischer Untergründe.**

- auf Basis niedermolekularer Harze - dringt sehr tief ein
- eignet sich hervorragend für geschwächte und alte Untergründe
- verbessert das Haftvermögen von Klebstoffen
- festigt den Untergrund
- dient als Schutz vor Feuchtigkeit
- verbessert das Haftvermögen weiterer Schichten beim Verlegen solcher Produkte wie z.B. Putz, Spachtelmassen, Klebstoffe oder Farben
- nach dem Austrocknen farblos und dampfdurchlässig
- enthält keine Koaleszenz- und Lösungsmittel
- keine Verdünnung notwendig
- für den Innen- und Außenbereich
- für Böden mit Fußbodenheizung



## EIGENSCHAFTEN

SimpleBAU Spezialgrundierung ULTRA wird auf Basis einer Styrol-Acrylatdispersion hergestellt. Es besitzt erhöhte Durchdringungseigenschaften - das Produkt dringt tief in den Untergrund ein, weshalb es nicht nur oberflächlich einwirkt. Das Mittel wird insbesondere für anspruchsvolle Untergründe im Innen- und Außenbereich empfohlen. Es verbessert die Gleichmäßigkeit und Zeit der Bindung bei Putz- und Spachtelarbeiten.

Bei selbstnivellierenden Fließestrichen bildet es eine Schutzschicht, erleichtert die Konservierung und beugt Staubablagerungen vor. Gleichzeitig sichert es die Oberfläche vor schädlichen chemischen Reaktionen zwischen Gips und Zement, verhindert eine schnelle Wasseraufnahme durch den Untergrund und verbessert die mechanische Belastbarkeit von Zementmörtel.

Nach dem Austrocknen bildet es eine farblose Schicht. Mit Hilfe der Grundierung wird die Saugfähigkeit von mineralischen Untergründen vereinheitlicht, die Stauberzeugung wird reduziert und das Haftvermögen weiterer Schichten wird verbessert. Das Produkt dringt tief in den Untergrund ein und schützt ihn zusätzlich vor Feuchtigkeit.

SimpleBAU Spezialgrundierung ULTRA steigert die Ergiebigkeit von Klebstoffen und Mörtel - es dichtet die Struktur des grundierten Untergrunds ab und steigert das Haftvermögen der Klebstoffe für Glasur- und Terrakottaoberflächen.

## **ANWENDUNGSBEREICH**

SimpleBAU Spezialgrundierung ULTRA wird als Grundierung zur Festigung von alten und neuen Untergründen mit hoher Saugfähigkeit wie z.B. Beton-, Porenbetonflächen, Putze (Zement-Kalk, Kalk, Gips), Platten (Zement, Gips, Gipskarton) und Sandstein angewandt.

Es wird insbesondere für die Anwendung als Grundierung des Untergrunds für Spachtelmassen, Mineral- und Acrylputz, Farben, Ausgleichsmörtel, selbstnivellierende Estriche und Kleber für Keramikfliesen empfohlen.

Es kann in beheizten Bodenkonstruktionen verwendet werden.

## **VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES**

Der Untergrund muss trocken, sauber und frei von Staub, Fett, alten Farbrückständen und losen Partikeln sein, welche die Haftung der Grundierung beeinträchtigen können.

Schmutz und schlecht haftende Beschichtungen müssen entfernt und mit einem geeigneten Material aufgefüllt (z.B. Putz, Spachtelmasse) werden.

## **VERARBEITUNG**

Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.

Das unverdünnte Produkt auf den Untergrund mit Roller, Quast oder im Spritzverfahren in einer gleichmäßigen und dünnen Schicht auftragen.

Wenn der Untergrund nach dem Trocknen weiterhin Saugfähigkeit aufweist, ist die Grundierung zu wiederholen.

Das Malen, Tapezieren, Verkleben von Fliesen und ähnliche Arbeiten erst nach dem Austrocknen der Emulsion beginnen. Die Grundierung muss nach dem Austrocknen eine matte Oberfläche bilden.

Die Trocknungszeit hängt von der Lufttemperatur und -feuchtigkeit ab und beträgt im Durchschnitt 4 Stunden nach dem Auftragen der Schicht

## **TECHNISCHE DATEN**

Konsistenz und Farbe	Gestalt: flüssig, Farbe: weiß
Verbrauch	0,05-0,2 kg/1m <sup>2</sup> *
Dichte	ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup> ,
Anzahl der Schichten	1-2
Verarbeitungstemperatur (Luft-, Untergrund, Produkttemperatur)	von +5°C bis +25°C

\*je nach Saugfähigkeit des Untergrunds

**LAGERBEDINGUNGEN UND LAGERFÄHIGKEIT**

Das Präparat in der dicht verschlossenen Originalverpackung bei Plus Temperaturen transportieren und lagern, vor Überhitzung und Einfrieren schützen. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Hitze und Frost schützen.

Verfallsdatum und Chargennummer auf der Verpackung.

**SICHERHEITSHINWEISE**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P501 Inhalt/Behälter dem autorisierten Abfallentsorger zuführen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für die Folgen einer Verwendung des Produkts entgegen den obigen Richtlinien, Normen und Baupraxis.

**LIEFERFORMEN**

1L, 5L

**HERSTELLER**

AKD Bauchemie GmbH,

Pappelallee 78/79

10437 Berlin

DEUTSCHLAND

[www.simple-bau.de](http://www.simple-bau.de)

[simplebau@akdbauchemie.de](mailto:simplebau@akdbauchemie.de)