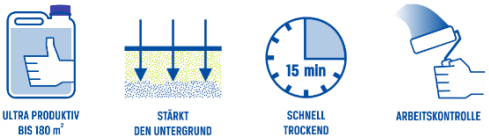
ATLAS UNI-GRUNT ULTRA

tief eindringendes Grundiermittel

- zum Grundieren des Untergrunds für Estriche, Klebstoffe, Unter- und Oberputze, Anstriche, Tapeten
- die Farbe gewährleistet volle Kontrolle über den Fortschritt der Arbeiten
- verbessert deutlich die Haftfestigkeit
- reduziert die Saugfähigkeit des Untergrunds



3 x mehr Sicherheit

Ein gut vorbereiteter Untergrund ist die Grundlage für den Erfolg eines jeden Bauprojekts. ATLAS UNI-GRUNT ULTRA, ein Grundiermittel mit einem sehr hohen Gehalt an Polymerdispersion, garantiert Sicherheit und folgende Untergrundeigenschaften für die weiteren Arbeiten:
- eine optimal reduzierte Wasseraufnahme,
- eine einheitliche Saugfähigkeit auf der gesamten Oberfläche,
- die maximale Haftfestigkeit der nächsten Schichten.

Eigenschaften

Grundierte Untergründe zeichnen sich durch eine einheitliche Saugfähigkeit und eine reduzierte Wasseraufnahme der Oberfläche aus – eine Gewährleistung für eine bessere Haftfestigkeit der nächsten Schichten.

Das Präparat dringt tief in den Untergrund ein, bindet den Zuschlagstoff und verstärkt so die Oberfläche der grundierten Schicht.

Ultrahohe Ergiebigkeit – eine 4 kg-Packung ATLAS UNI-GRUNT ULTRA reicht zum Grundieren von:
- 53 m² Estrich vor dem Verlegen von selbstnivellierenden Ausgleichsmassen,
- 280 m² Putz vor dem Auftragen von Oberputz, dem Verlegen von Keramikfliesen, Ausführung von Abdichtungsarbeiten oder dem Anbringen von Dämmstoffen,
- 360 m² Untergrund vor dem Streichen und Tapezieren.

Ein spezielles Pigment färbt den Untergrund und ermöglicht die Kontrolle des Arbeitsfortschritts, sowohl wenn das Grundiermittel noch feucht ist als auch während es trocknet – die Farbe hat keinen Einfluss auf die Deckfähigkeit von Farbanstrichen.

Verwendungszweck

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA ist ein Grundiermittel für verschiedene Arten von saugfähigen Untergründen (Wände, Böden, Decken) im Innen- und im Außenbereich.

Es dient zum Grundieren von Flächen vor dem Verlegen von Estrichen und Bodenbelägen, vor dem Verputzen oder Verspachteln, vor dem Verlegen von Fliesen, dem Tapezieren oder dem Streichen.

Je nach Art der Arbeit und des Untergrunds muss das Grundiermittel gemäß den Anweisungen im Kapitel „GRUNDIERUNG“ verdünnt werden.

Arten von Untergründen – normale Untergründe	
Zementestriche und -untergründe	+
Anhydritestriche	+
Zement- und Kalkzementputze und Oberputze	+
Gipsunterputze und -oberputze	+
Polymerputze	+
Mauern aus Porenbeton	+
Mauern aus Ziegelsteinen oder Silikatblöcken	+
Mauern aus keramischen Voll- oder Lochziegeln	+
Mauern aus Gipsblöcken	+

Arten von Untergründen – problematische Untergründe*	
Zementestriche und -untergründe mit Fußbodenheizung	+
Anhydritestriche mit Fußbodenheizung	+
Beton	+
alte Innenanstriche aus Acrylfarbe	+
Renovierte, mit Spachtelmassen und Farben bedeckte Untergründe	+
alte Keramik- oder Steinfliesenbeläge	ATLAS ULTRAGRUNT anwenden
Terrazzo	ATLAS ULTRAGRUNT anwenden
OSB-Platten	ATLAS ULTRAGRUNT anwenden
stabiles Linoleum, PVC	ATLAS ULTRAGRUNT anwenden
Betonlacke	ATLAS ULTRAGRUNT anwenden
Ölfarbenanstriche	ATLAS ULTRAGRUNT anwenden

* betrifft alle Arten von in der Tabelle genannten Deckschichten, ausgenommen Anstriche (wegen der durch Anwendung von ATLAS ULTRAGRUNT entstehenden rauen Oberfläche).

Art der Deckschicht – machen Sie sich mit den Anweisungen des Herstellers des Deckschichtmaterials für die darunter anwendbare Grundierung bekannt	
mit Zement- oder Gipskleber verklebte Beläge	+
mineralische Abdichtungen	+
Zementestriche und -untergründe, Anhydritestriche	+
Zement-, Kalkzement- und Gipsputze	+
Kleber für Wärmedämmstoffe	+
Gips-, Zement- und Polymeroberputze	+
Innenanstriche aus Acryl- und Latexfarben	+
Tapeten	+

Anwendungsbereich	
Innenbereich	+
Außenbereich	+
waagerechte Flächen	+
senkrechte Flächen	+

Technische Daten

Dichte der Emulsion	ca. 1,0 g/cm³
Untergrund- und Umgebungstemperatur während der Verarbeitung	+5 °C bis +30 °C
Beginn weiterer Arbeiten nach der Grundierung (je nach Untergrund)	- **nach 15 Minuten:** Putze, Oberputze, Silikatlochsteine, Porenbetonblöcke - **nach 2 Stunden:** selbstnivellierende Estriche

Technische Anforderungen

Das Grundiermittel ist nicht als Baustoff klassifiziert.

Grundierung

Vorbereitung des Untergrunds

Der Untergrund sollte trocken sein und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett und Wachs. Alle losen, nicht richtig mit dem Untergrund verbundenen Schichten müssen vor Anwendung der Grundierung entfernt werden. Bei Gipsputzen und Anhydritestrichen müssen die beim Verreiben des Putzes entstandenen milchigen Rückstände entfernt werden.

Vorbereitung der Emulsion

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA ist eine ultraergiebige gebrauchsfertige Emulsion zum Verdünnen mit Wasser in den folgenden Verhältnissen:
- 1:3 als Grundierung für Estriche
- 1:6 als Kleber, Abdichtungen, Putz.
- 1:8 als Grundierung für Anstriche.

Das Produkt darf nicht mit anderen Stoffen vermischt oder verdichtet werden.

Grundierung

Bringen Sie die Emulsion mit einer Rolle, einem Pinsel oder einem Sprühgerät in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht auf. Schwache und stark saugfähige Untergründe müssen zweifach mit dem Nass-in-Nass-Verfahren grundiert werden. Dient die Grundierung zur Vorbereitung eines Untergrunds für einen Estrich, schütten Sie die Emulsion direkt auf den Boden und verteilen Sie sie gleichmäßig, sodass keine Pfützen entstehen. Nach dem Trocknen der Grundierung sollte die Wirksamkeit der Grundierung überprüft werden, indem man den Untergrund mit Wasser benetzt, um zu sehen, wie schnell das Wasser aufgenommen wird.

Nutzung der Fläche

Mit dem Streichen, Tapezieren oder Fliesen usw. kann begonnen werden, wenn die Emulsion trocken ist. Nach dem Trocknen sollte die Grundierung eine matte Oberfläche bilden. Die Trocknungszeit ist von den Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen abhängig:
- 15 Minuten – Putze, Silikathohlsteine, Porenbetonblöcke
- 2 Stunden – Unterschichten und Estriche

Verbrauch

Der Verbrauch der Lösung des Präparats hängt von der Anwendung ab (Einzelheiten in der Tabelle am Ende des Dokuments):

0,1-0,2 kg/m²,

0,3 kg/m² bei Fußbodenuntergründen.

Verpackungen

Plastikbehälter: 4 kg

Sicherheitshinweise

Sicherheitshinweise finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt des Produkts, welches auf der Website www.atlas.com.pl verfügbar ist.

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA – Kat. A/h/FW- max. Gehalt des Produkts an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC): ≤ 1,9 g/l, zulässiger Gehalt an VOC: 30 g/l.

Das Produkt besitzt ein Hygienezertifikat des polnischen Hygieneinstituts (PZH).

Lagerung und Transport

Informationen zu Lagerung und Transport finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt des Produkts, welches auf der Website www.atlas.com.pl verfügbar ist.

Die Aufbewahrungsdauer (Verwendbarkeit) des Produkts beträgt 18 Monate ab dem auf der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum.

Wichtige Zusatzinformationen

Vor dem Grundieren müssen alle in der Nähe befindlichen Elemente, wie Scheiben, Fenster und Türen, Blechteile etc. abgesichert werden. Werkzeug muss sofort nach Gebrauch mit sauberem Wasser gereinigt werden.

Eventuelle Verschmutzungen durch die Emulsion können mit ATLAS SZOP 2000 entfernt werden.

Die im Produktdatenblatt enthaltenen Informationen stellen grundlegende Hinweise bezüglich der Anwendung des Erzeugnisses dar und befreien nicht von der Pflicht, die Arbeiten in Übereinstimmung mit den Regeln der Baukunst und den Arbeitsschutzvorschriften durchzuführen. Mit der Ausgabe dieses Produktdatenblatts verlieren alle vorherigen Datenblätter ihre Gültigkeit. Die Begleitunterlagen des Produkts sind unter www.atlas.com.pl verfügbar.

Der Inhalt dieses Datenblatts sowie die hier verwendeten Bezeichnungen und Markennamen sind Eigentum von Atlas Sp. z o. o. Jede unberechtigte Verwendung wird gesetzlich geahndet.

Datum der Aktualisierung: 2024-01-31

Genaue Angaben bezüglich Verdünnung und Ergiebigkeit

Art der nächsten Schicht	Lösungsverhältnis Emulsion : Wasser	Verbrauch der Lösung	Verbrauch von ATLAS UNI-GRUNT ULTRA	Ergiebigkeit pro Packung 4 kg
Estriche	1 : 3	ca. 0,3 kg/m²	ca. 0,075 kg/m²	53 m²
Putze, Abdichtungen Fliesenkleber und Kleber für Dämmungen	1 : 6	ca. 0,1 kg/m²	ca. 0,014 kg/m²	280 m²
Spachtelmassen und Farben	1 : 8	ca. 0,1 kg/m²	ca. 0,011 kg/m²	360 m²