



ATLAS UNI-GRUNT

tief eindringendes Grundiermittel

- für eine maximale Verstärkung des Untergrunds
- schnelle Wirkung
- reduziert die Saugfähigkeit und gleicht sie aus
- erhöht die Haftung
- für den Innen- und Außenbereich
- kann mit Pinsel, Rolle oder Spritzgerät aufgetragen werden
- für Oberputze, Farben, Kleber, Putze, Estriche und selbstnivellierende Massen



Eigenschaften

ATLAS UNI-GRUNT ist ein tief eindringendes Grundiermittel auf Basis einer hochwertigen wässrigen Polymerdispersion.

Schnelle Wirkung – extrem kurze Trocknungszeit: je nach Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsbedingungen ist das Auftragen weiterer Schichten auf dem grundierten Untergrund bereits nach folgenden Zeiten möglich:

- nach ca. 15 Minuten – für ATLAS Klebemörtel,
- nach ca. 2 Stunden – für Estriche und selbstnivellierende Massen, Tapezierarbeiten und Anstriche auf Kalkzementputzen, Silikathohlsteinen und Porenbetonblöcken.

Maximale Verstärkung des Untergrunds - das Mittel dringt dank des sehr hohen Anteils an Polymerdispersionen in die Materialstruktur ein, verstärkt sie und bindet sie im Penetrationsbereich.

Ergiebigkeit – ein Kanister ATLAS UNI-GRUNT reicht bei einer Verdünnung von 1:3 zum Grundieren einer Fläche, die 4 Kanistern eines marktüblichen GEBRAUCHSFERTIGEN Grundiermittels entspricht.

Erhöht die Ergiebigkeit von Farben, Oberputzen und Klebstoffen – durch die Versiegelung der Struktur des grundierten Untergrunds reduziert sich der Materialverbrauch für die nächste Schicht.

Erleichtert das Auftragen nachfolgender Schichten – Farbanstriche, Klebstoffe, Putze und Spachtelmassen, Grundierungen und selbstnivellierende Estriche, Teppichkleber, Tapetenkleber, Kleber für Wärmedämmstoffe usw.

Reduziert die Saugfähigkeit des Untergrunds – verhindert die Aufnahme von zu viel Wasser aus dem auf den grundierten Untergrund aufgetragenen Material: Zementestriche mit oder ohne Fußbodenheizung, diverse Arten von Putzen, usw.

Gleicht die Saugfähigkeit des Untergrunds aus – das in der nächsten Schicht aufgetragene Produkt hat auf der gesamten Oberfläche die gleichen Abbindebedingungen, auch in Bereichen, in denen lokale Reparaturen durchgeführt wurden.

Erhöht die Haftung auf dem Untergrund - das Mittel gewährleistet, dass das aufgetragene Produkt seine optimalen Eigenschaften (z. B. Festigkeit, Haftung, Härte) erreicht, indem es die Feuchtigkeitsaufnahme durch den Untergrund verhindert.

Das Grundiermittel bindet lose Staub- und Schmutzpartikel sowie Staubrückstände, die beim Abschleifen und Entstauben der Oberfläche entstehen.

Entwickelt für die Anwendung bei erhöhten Temperaturen – empfohlen für die Verarbeitung bei Temperaturen von 5 °C bis 30 °C im Innen- und Außenbereich.

Sehr niedriger VOC-Gehalt – der Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen wurde um das 15-fache der Anforderung reduziert.

Farblos, lösungsmittelfrei und auf Wasserbasis – das Produkt ist nach dem Trocknen farblos und verfärbt den Untergrund nicht.

Zum Auftragen mit Rolle, Pinsel oder Spritzgerät.

Verwendungszweck

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

Arten von Untergründen – schwierige Untergründe	
Zementestriche und -untergründe mit Fußbodenheizung	+
Anhydritestriche mit Fußbodenheizung	+
monolithischer Beton	+
Stahlbeton	+
alte Beläge aus Keramik- oder Steinfiesen	ATLAS GRUNTO-PLAST* oder ATLAS ULTRAGRUNT* anwenden
Terrazzo	ATLAS ULTRAGRUNT* anwenden
OSB-Platten	ATLAS ULTRAGRUNT* anwenden
Gipskartonplatten	+
stabiles Linoleum, PVC	ATLAS ULTRAGRUNT* anwenden
Betonlacke	ATLAS ULTRAGRUNT* anwenden
Innenanstriche aus Acryl- und Latexfarben	+
Ölfarbenanstriche	ATLAS ULTRAGRUNT* anwenden

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

Art der Deckschicht – machen Sie sich mit den Anweisungen des Herstellers des Deckschichtmaterials für die darunter anwendbare Grundierung bekannt

Beläge aus mit Zement- oder Gipskleber befestigten Fliesen	+
mineralische Abdichtungen (Dichtschlämme)	+
Zementestriche und -untergründe, Anhydritestriche	+
Zement-, Kalkzement- und Gipsputze	+
Gips- und Zementoberputze	+
Innenanstriche aus Acryl- und Latexfarben	
Tapeten	+

Anwendungsbereich

Innenbereich	+
Außenbereich	+
waagerechte Flächen	+
senkrechte Flächen	+

Technische Daten

Dichte der Emulsion	ca. 1,0 g/cm ³
Untergrund- und Umgebungstemperatur während der Verarbeitung	+5 °C bis +30 °C
Beginn weiterer Arbeiten nach der Grundierung (je nach Untergrund)	- nach ca. 15 Minuten – für ATLAS Klebemörtel, - nach ca. 2 Stunden – für Estriche und selbstnivellierende Massen, Tapezierarbeiten und Anstriche auf Kalkzementputzen, Silikathohlsteinen und Porenbetonblöcken.

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.

Vorbereitung des Untergrunds

Je nach Zustand des Untergrunds und Art der nachfolgenden Schicht muss die Grundierung verdünnt oder unverdünnt gemäß der folgenden Tabelle aufgetragen werden.

Zustand des Untergrunds	Schwache und sehr saugfähige Untergründe, z. B. Kalkzementputze, Porenbeton, Silikatsteine, Untergründe in Mixocret-Technologie	Untergründe mit normaler Saugfähigkeit und Tragfähigkeit	
Art der nächsten Schicht	Estriche, Putze, Oberputze, Farben, Abdichtungen, Fliesenkleber, Klebstoffe für Wärmedämmung	Estriche, Putze	Oberputze, Farben, Abdichtungen, Fliesenkleber, Klebstoffe für Wärmedämmung
Gewichtsanteile der Lösung Emulsion : Wasser	unverdünnt oder zweimal auftragen (Nass-in-Nass-Verfahren) im Verhältnis 1:1	1 : 1	1 : 3
Ergiebigkeit pro Packung 1 kg	bis zu 20 m ²	bis zu 40 m ²	bis zu 80 m ²
Ergiebigkeit pro Packung 5 kg	bis zu 100 m ²	bis zu 200 m ²	bis zu 400 m ²
Ergiebigkeit pro Packung 10 kg	bis zu 200 m ²	bis zu 400 m ²	bis zu 800 m ²
Ergiebigkeit pro Packung 20 kg	bis zu 400 m ²	bis zu 800 m ²	bis zu 1600 m ²

Grundierung

Das Grundiermittel einmal mit einer Rolle, einem Pinsel oder einem Spritzgerät in einer dünnen und gleichmäßigen Schicht auf den Untergrund auftragen. Das Grundiermittel so auftragen, dass der Untergrund gesättigt ist, ohne dass sich Pfützen und Flecken auf der grundierten Oberfläche bilden. 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. Die Grundierung bei Bedarf wiederholen.

Nutzung der Fläche

Die Grundierung trocknet innerhalb von ca. 2 Stunden. Mit dem Streichen, Tapezieren usw. kann begonnen werden, wenn die Emulsion trocken ist. Mit dem Verkleben von Keramikfliesen auf trockenen Zement- und Kalkzementuntergründen kann bereits 15 Minuten nach der Grundierung begonnen werden. Nach dem Trocknen sollte die Grundierung eine matte Oberfläche bilden.

Verbrauch

Der Verbrauch beträgt durchschnittlich $0,05 \div 0,2$ kg des Grundiermittels auf 1 m². Der Verbrauch ist von der Saugfähigkeit des Untergrunds abhängig (siehe Tabelle im Abschnitt **Vorbereitung des Untergrunds**).

Verpackungen

Plastikbehälter: 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 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 – Kat. A/h/FW – maximaler Gehalt des Produkts an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC): 1,92 g/l; zulässiger Gehalt an VOC: 30 g/l.

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 12 Monate ab dem auf der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum.

Wichtige Zusatzinformationen

Gipsuntergründe müssen vor dem Anstreichen gemäß den Anweisungen des Farbherstellers grundiert werden.

Das 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: 17.06.2025

