



ATLAS SILKON ANX

Unterputz für Silikon- und Silikon-Silikatputze

- Sorgt für eine ideale Haftung des Putzes
- Reduziert die Saugfähigkeit und stärkt den Untergrund
- Erleichtert das Auftragen und die Strukturierung
- Gleicht die Farbe des Untergrunds aus



FROST-UND
WASSERBESTÄNDIG



FÜR DEN INNENUND
AUSSENBEREICH



AUFTRAGEN
MIT PINSEL



AUFTRAGEN
MIT RÖLLE

Eigenschaften

ATLAS SILKON ANX wird auf der Basis von silikat-organischem Harz und Quarzmehl hergestellt.

Enthält Zuschlagstoffe - erhöht die Haftung, indem es die wirksame Oberfläche zwischen Untergrund und Putz wesentlich vergrößert (schafft eine raue Oberfläche).

Schützt den Untergrund vor den nachteiligen Auswirkungen der neuen Schicht - bildet eine chemische Barriere zwischen dem Untergrund und dem Putz, verbessert die Wechselwirkung zwischen Untergrund und Putz, verringert das Durchscheinen der Farbe des Untergrunds und die Bildung von Flecken auf der Putzoberfläche.

Es hat eine hohe Haftfähigkeit auf Beton - mindestens 1,0 MPa

Erhöht die Haftung - haftet stark auf dem Untergrund und dem aufgetragenen Putz.

Reduziert die Saugfähigkeit des Untergrundes - verhindert eine zu starke Abgabe von Wasser aus frisch aufgetragenen Putzen in den Untergrund.

Es erleichtert das Auftragen der nächsten Schicht - die raue Oberfläche verringert das „Abrutschen“ des aufgetragenen Putzes.

Verwendungszweck

Grundierung des Untergrunds für ATLAS Silikon- und Silikonsilikat-Dünnschichtputze. Ausführliche Informationen über den Verwendungszweck der genannten Putze finden Sie in den Produktdatenblättern.

Technische Daten

Dichte des fertigen Produkts	ca. 1,5 g/cm ³
Haftfestigkeit auf Beton	> 1,0 MPa
Vorbereitungstemperatur sowie Untergrund- und Umgebungstemperatur während der Verarbeitung	+5 °C bis +30 °C
Trocknungszeit:	4 ÷ 6 h

Technische Anforderungen

ATLAS SILKON ANX ist ein Bestandteil von Produktsätzen zur Herstellung von Wärmedämmungen mit den Systemen:

Bezeichnung des Systems	Nummer der Technischen Zulassung / Nummer der Nationalen Technischen Bewertung
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616 Ausgabe 3
ATLAS RENOTER	ITB-KOT-2021/2020 Ausgabe 1
ATLAS ROKER G	ITB-KOT-2018/0583 Ausgabe 2
ATLAS ROKER	ITB-KOT-2018/0583 Ausgabe 2
ATLAS ROKER EPS	ITB-KOT-2020/1188 Ausgabe 1

ATLAS SILKON ANX ist ein Bestandteil von komplexen Wärmedämmsystemen mit folgenden Putzen:

Bezeichnung des Systems	Nummer der Europäischen Technischen Bewertung
ATLAS	ETA-06/0081 24/06/2016
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933 30/12/2016
ATLAS ROKER	ETA-06/0173 29/12/2022
ATLAS XPS	ETA 07/0316 08/12/2017

Grundierung

Vorbereitung des Untergrunds

Erforderliche Beschaffenheit des Untergrunds:

stabil – ausreichend fest, entsprechend ausgehärtet,

luft-trocken,

eben – Unebenheiten und Fehlstellen müssen gefüllt werden,

z. B. mit:

- ATLAS ZW 330,

- ATLAS PUTZMÖRTEL.

Der Untergrund muss vor der Ausbesserung mit einem der folgenden Präparate grundiert werden:

- ATLAS UNI-GRUNT,

- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

- ATLAS GRUNT NKP (gebrauchsfertig – ohne Verdünnung),

sauber – frei von Substanzen, die die Haftfestigkeit des Putzes beeinträchtigen können, wie Staub, Schmutz, Kalk, Öl, Fett, Wachs sowie Reste von Öl- und Emulsionsfarben.

Bei biologischem Befall des Untergrunds (Pilze, Algen usw.) muss dieser mit ATLAS MYKOS PLUS entfernt werden.

Besondere Anforderungen für den Untergrund:

ART DES UNTERGRUNDS	Anforderungen bezüglich der Aushärtung
Armierungsschichten in Wärmedämmverbundsystemen mit ATLAS Klebemörteln	mind. 3 Tage*
neue Zementputze aus fertigen ATLAS Putzmörteln, herkömmliche Zement- und Kalkzementputze	mind. 7 Tage* Feuchtigkeit ≤ 4%*
Betonuntergründe	mind. 28 Tage* Baufeuchte < 4%*
Anstriche mit guter Haftfestigkeit am Untergrund im Innenbereich	keine Anforderungen

*) Hinweis: gilt für folgende Abbindebedingungen: T= +20 °C, Luftfeuchtigkeit 50 %.

Vorbereitung der Masse

Das Produkt wird als gebrauchsfertige Masse geliefert. Er darf nicht mit anderen Stoffen kombiniert, verdünnt oder verdickt werden. Direkt vor Gebrauch und während der Verarbeitung muss die Masse umgerührt werden, um eine einheitliche Konsistenz zu gewährleisten.

Auftragen der Masse

Die Masse wird mit einer Rolle, einem Pinsel oder maschinell auf den vorbereiteten Untergrund (gleichmäßig über die gesamte Fläche) aufgetragen.

Verputzen

Mit dem Verputzen der Oberfläche oder dem Kleben von Fliesen kann begonnen werden, nachdem die Masse

vollständig getrocknet ist, d.h. nach 4÷6 Stunden nach dem Auftragen.

Verbrauch

Der Verbrauch beträgt 0,3 kg pro 1m².

Verpackungen

Kunststoffeimer 15 kg,

Sicherheitshinweise

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Lagerung und Transport

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Wichtige zusätzliche Informationen

Die grundierte Fläche muss sowohl während der Arbeiten sowie in der Trocknungsphase vor direkter Sonneneinstrahlung, Windeinwirkung und Niederschlägen geschützt werden.

Das Werkzeug muss sofort nach Gebrauch mit sauberem Wasser gereinigt 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: 25.07.2023