

ATLAS SALTA E

Acrylfarbe-Fassadenfarbe



- Hervorragende Deckkraft und Ergiebigkeit
- Große Farbauswahl
- Selbstreinigend



Eigenschaften

Die Farbe ATLAS SALTA E wird auf der Basis einer Acryldispersion mit Zusatz von hochwertigen Füllstoffen und Chemikalien hergestellt.

Selbstreinigungseffekt - die Farbschicht ist extrem dicht und mikroskopisch glatt, sodass Schmutzpartikel und Pilzsporen leicht den Kontakt zu verlieren und auf natürliche Weise durch Regen und Wind entfernt werden.

Gestaltungsfreiheit - eine Palette von 406 trendigen Farben (darunter 6 Weißnuancen), abgestimmt auf die Farbkollektion der SAH-Putz- und Farbenkoloristik.

Anwendung bei niedrigen Temperaturen (über 0°C) und erhöhter Luftfeuchtigkeit (bis ca. 80%) - nach Zugabe von ATLAS ESKIMO.

Langlebige Farben - dank der Verwendung von Pigmenten der neuesten Generation weist die Farbe ATLAS SALTA E eine hohe Beständigkeit gegen UV-Strahlung auf und gewährleistet so eine lange Haltbarkeit der Farben an der fertigen Fassade.

Es ist keine Grundierung erforderlich - der erste Anstrich grundiert den Untergrund (gilt für frisch aufgetragene Dünnschichtputze).

Geringe Saugfähigkeit - schützt den gestrichenen Untergrund vor von außen eindringender Feuchtigkeit.

Es verfügt über hervorragende Leistungsparameter - die Farbe ist witterungsbeständig, niederschlagsresistent und resistent gegen alle Arten von aggressiven Substanzen, die sowohl im Boden als auch in der natürlichen Umgebung vorkommen.

Bildet eine glatte und matte Oberfläche - ohne Falten, Risse oder Glanz.

Verwendungszweck

ANWENDUNGSRORTE	
Fassade mit Dämmplatten aus Styropor	+
einschalige Wand	+
Zimmerdecke von unten	+
Innenwand	+

GEBÄUDEARTEN	
Wohngebäude	+
öffentliche Gebäude, Schulen, Bürogebäude, Krankenhäuser	+
Geschäfts- und Dienstleistungsgebäude	+
Industriegebäude	+
Industrielager	+
Verkehrsinfrastruktur	+
unterirdische Garagen	+
Landwirtschafts- und Stallgebäude	+
Historische Gebäude	Wir empfehlen ATLAS SALTA S
Passivhäuser	+
Energiesparhäuser	+

GEBÄUDEUMGEBUNG	
Städtische Gebiete	+
Ländliche und landwirtschaftliche Gebiete	+
in der Nähe von Baumbeständen und Grünanlagen	empfohlen ATLAS SALTA S, ATLAS SALTA N
sumpfige und feuchte Gebiete, in der Nähe von Gewässern	empfohlen ATLAS SALTA S, ATLAS SALTA N
Industrie-, Bau- und Gewerbegebiete	+
Schattige Stellen	Wir empfehlen ATLAS SALTA N

ART DES UNTERGRUNDS	
Betonuntergründe (monolithisch und aus Fertigteilen)	+
Putzträgerschichten der genannten Wärmedämmverbundsysteme	+
herkömmliche Zement- und Kalkzementputze	+
herkömmliche Kalk- und Sanierungsputze	Wir empfehlen ATLAS SALTA S
Gipsputze, Fertiganstriche und Spachtelmassen	+
Mineral- und Silikat-Dünnschichtputze	+
Acryl-Dünnschichtputze	+
Silikon- und Silikat-Silikon-Dünnschichtputze	Wir empfehlen ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
Wände aus keramischen Loch- oder Vollziegeln, Silikatziegeln und Porenbeton	+
Gipskarton-, OSB-Platten	+
Silikatanstriche	Wir empfehlen ATLAS SALTA S
Silikonanstriche	Wir empfehlen ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
Acrylanstriche	+

Technische Daten

Dichte	1,53 g/cm ³
Temperatur bei der Vorbereitung der Farbe sowie des Untergrunds und der Umgebung während der Arbeiten	+5 °C bis +30 °C
Relative Luftfeuchtigkeit während des Aufbringens und Abbindens	< 80%
Anwendung bei niedrigen Temperaturen (bis 0°C) und hoher Luftfeuchtigkeit (bis ca. 80%)	nach Zugabe von ATLAS ESKIMO
Auftragen der nächsten Schicht*	nach ca. 6 Stunden
Trocknungszeit*	ca. 2 Stunden
Glanz	G ₃ - matt
Beschichtungsstärke	100 < E ₃ < 200 µm
Korngröße	S ₁ – fein < 100 µm
Wasserdampfdurchlässigkeit	mittel 15 < V ₂ < 150 g/m ² d
Wasserdurchlässigkeit	klein W ₃ < 0,1 [kg/m ² h ^{0,5}]
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke S _d (für eine Schicht)	0,14 m - 1,4 m
Deckkraft	Klasse 2 / Ergiebigkeit 8 m ²
pH-Wert	8
Haftfestigkeitsgrad (nach PN-80/C-81531)	1

*Angaben für eine Temperatur von 20°C und eine Luftfeuchtigkeit von 50%

Technische Anforderungen

Die Farbe ATLAS SALTA E ist ein Bestandteil von Produktsortimenten zur Ausführung von Wärmedämmungen mit den Systemen:

Bezeichnung des Systems	Nummer der Technischen Zulassung
ATLAS ETICS	ITB-KOT 2020/1616 Ausgabe 2
ATLAS RENOTER	ITB-KOT 2021/202 Ausgabe 1

Die Farbe ATLAS SALTA E ist Bestandteil von komplexen Wärmedämmsystemen mithilfe folgender Putzmörtel:

Bezeichnung des Systems	Nummer der Europäischen Technischen Bewertung
ATLAS	ETA-06/0081
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933

Vorbereitung des Untergrunds

Vorbereitung des Untergrunds

Der Untergrund muss trocken, fest und tragfähig sein, d.h. ausreichend stark und frei von Substanzen, die die Haftfestigkeit der Farbe beeinträchtigen könnten, insbesondere Staub, Schmutz, Wachs und Fett. Alte, schlechte Farbanstriche und andere schwach auf dem Untergrund haftende Schichten müssen gründlich entfernt werden. Kleinere Schäden und Risse müssen ausgebessert und z.B. mit Mörtel ATLAS ZW 330 gefüllt werden. Ein Grundieren des Untergrunds ist nicht erforderlich.

Besondere Empfehlungen bezüglich der Aushärtungszeit des Untergrunds vor dem Anstrich

dünnschichtige Mineralputze	28 Tage
dünnschichtige Dispersionsputze	7 Tage
herkömmliche Mineralputze	28 Tage

Anstricharbeiten

Vorbereitung der Farbe

Die Farbe wird gebrauchsfertig geliefert. Die Farbe muss unmittelbar vor Gebrauch sorgfältig bis zum Erreichen einer gleichmäßigen Konsistenz vermischt werden. Dies erfolgt am besten mechanisch mit einem langsam laufenden Rührgerät und einem Farbührer. Die Farbe darf nicht mit anderen Materialien vermischt werden.

Verdünnen der Farbe

Für den ersten Anstrich 5 % sauberes Wasser hinzufügen (0,5 Liter Wasser pro 10 l Farbbehälter). Das Verdünnungsverhältnis muss für die gesamte zu streichende Oberfläche beibehalten werden. **Für den Deckanstrich muss die Farbe im unverdünnten Zustand aufgetragen werden.**

Anstricharbeiten

Die Farbe muss in einer dünnen und gleichmäßigen Schicht mit einer Rolle, einem Pinsel oder durch Sprühen aufgetragen werden. Für den ersten Anstrich, den so genannten Voranstrich auf Strukturputzen, wird empfohlen, die Farbe nach den oben genannten Proportionen zu verdünnen. Die nächste Schicht sollte quer zur vorherigen Schicht nach min. 6 Stunden aufgetragen werden. Technisch bedingte Unterbrechungen beim Streichen, zum Beispiel an Gebäudeecken und -knicken, unter Fallrohren oder an Farbgrenzen etc., müssen im Voraus eingeplant werden. Das Auftragen der Farbe sollte kontinuierlich erfolgen, wobei Unterbrechungen zu vermeiden sind. Die Trocknungszeit des Putzes hängt vom Untergrund, der Temperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit ab und beträgt ca. 2 bis 6 Stunden.

Verbrauch

Der Verbrauch ist u.a. von der Saugfähigkeit des Untergrunds und der Beschaffenheit der zu streichenden Fläche abhängig, darum empfiehlt es sich den genauen Verbrauch anhand einer Anstrichprobe zu bestimmen. Die Tabelle enthält Anhaltswerte für den Verbrauch bei einem einmaligen Anstrich von verputzten Flächen.

Art des Putzes	Verbrauch	Ergiebigkeit von 1 Liter
dünnschichtige Mineralputze	ca. 0,25 l/m ²	ca. 4,0 m ²
dünnschichtige Dispersionsputze	ca. 0,22 l/m ²	ca. 5,0 m ²
glatte Putze	ca. 0,15 l/m ²	ca. 7,0 - 8,0 m ²

Verpackungen

10 l Plastikeimer

Sicherheitshinweise

ATLAS SALTA E: Kat. A/c/FW - maximaler Gehalt des Produkts an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC): 39,9 g/l; zulässiger Gehalt an VOC: 40 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 zusätzliche Informationen

Während der Lagerung unterliegen Farben mit einem hohen Gehalt an Bindemittel im Verhältnis zu den Füllstoffen einem natürlichen und vorgesehenen Prozess der Sedimentation (Schichtung). Dank dessen ist die Farbe in der Verpackung gegen Austrocknen geschützt. Vor dem Gebrauch muss die Farbe mechanisch gemischt werden.

Die Anstricharbeiten **dürfen nicht** bei hoher Feuchtigkeit und niedrigen Temperaturen von unter +5 °C (nach Zugabe von ATLAS ESKIMO von unter 0 °C) durchgeführt werden. Die gestrichene Fläche muss während der Arbeiten und während die Farbe trocknet vor Sonneneinstrahlung, Wind und Niederschlag geschützt werden. Bei ungünstigen Wetterbedingungen muss möglicherweise eine dritte Schicht aufgetragen werden, um einen einheitlichen Anstrich zu erhalten.

Die Fassade muss vom Beginn des Anstrichs bis 24 Stunden nach Beendigung des Anstrichs mit Netzen geschützt werden.

Alte Putze müssen nach Niederschlägen vor dem Anstreichen mindestens 48 Stunden trocknen (je höher die Luftfeuchtigkeit, desto länger die Trocknungszeit).

Die Nichtbeachtung der Anweisungen des Herstellers bezüglich der Vorbereitung des Untergrunds, der Verarbeitung und des Fassadenschutzes kann zu dem natürlichen Phänomen von Verfärbungen und Salzausblühungen führen.

Die einheitliche Farbe der gestrichenen Fläche ist in hohem Maße von der Feuchte des Untergrunds abhängig.

Um eventuelle Farbunterschiede zu vermeiden, verwenden Sie für eine Beschichtung nur Erzeugnisse mit demselben Produktionsdatum.

Durch den Anstrich wird die Oberfläche des Untergrunds auf natürliche Weise etwas geglättet. Auf Oberflächen, die sich in ihrer Beschaffenheit und technischen Parametern unterscheiden, kann der Farbeffekt des Anstrichs etwas unterschiedlich ausfallen.

Das Werkzeug muss sofort nach Gebrauch mit sauberem Wasser gereinigt werden, bevor die Farbe eintrocknet.

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: 2023-07-19