



ATLAS GRUNT NKP

dringt stark in den Untergrund ein und verstärkt ihn

- kolloidale Formel
- passt sich an jeden Untergrund an
- gebrauchsfertig
- dringt tief ein
- streifenfrei
- macht die Oberfläche nicht glänzend



SMART-TECHNOLOGIE 5.0

KOLLOIDALE FORMEL - ATLAS GRUNT NKP ist eine intelligente kolloidale Kombination von Polymerpartikeln unterschiedlicher Art und Größe, die den Untergrund erkennt, auf den sie aufgetragen wird. Je nach Bedarf:

- dringt sie tief in die poröse Untergrundstruktur ein und verstärkt sie,
- hat sie eine Oberflächenwirkung, die die Saugfähigkeit des Untergrunds effektiv reduziert und ihn für das Auftragen nachfolgender Anstriche vorbereitet.

PASST SICH AN JEDEN UNTERGRUND AN - dank ihrer intelligenten kolloidalen Struktur aus dispergierten Polymermolekülen unterschiedlicher Größe kann die Grundierung ohne Verdünnung auf allen saugfähigen Untergründen und unter jeder Art von Deckschicht verwendet werden.

DRINGT STARK EIN UND VERSTÄRKT DEN UNTERGRUND - die gelartige, hochviskose Grundierung bildet unmittelbar nach dem Auftragen eine mehrere Dutzend µm dicke Schicht auf der Oberfläche. Die auf der Oberfläche aufgebrauchte Grundierung dringt systematisch und tief in die Struktur des mineralischen Untergrunds ein, stärkt ihn und erhöht die Haftung der nachfolgenden Schichten.

MACHT DIE OBERFLÄCHE NICHT GLÄNZEND - die kolloidale Kombination von Polymerdispersionen mit unterschiedlichen Partikelgrößen macht die Oberfläche nicht glänzend, sondern hinterlässt sie nach dem Trocknen seidenmatt. Die Grundierung hinterlässt keinen elastischen Film auf der Oberfläche, der Schwierigkeiten beim Auftragen der nachfolgenden Schichten verursachen könnte.

STREIFENFREI - durch seine gelartige Konsistenz lässt sich das Produkt mit einer Rolle, einem Pinsel oder einem Spritzgerät perfekt auftragen und hinterlässt keine Streifen.

Eigenschaften

Tropft bei der Anwendung nicht – das gelartige, gebrauchsfertige Produkt kann ohne Verdünnung mit Wasser verwendet werden. In unverdünnter Form kann es ohne ärgerliche Tropfen und Spritzer aufgetragen werden, was vor allem beim Grundieren von Wänden und Decken wesentlich ist.

Die kolloidale Kombination aus Polymerharzen und speziell ausgewählten Verdickungsmitteln ermöglicht:

- die Aufnahme von 2-mal mehr Produkt mit dem Werkzeug als bei herkömmlichen Grundierungen, so dass 2-mal mehr Fläche auf einmal grundiert werden kann,
- eine schnellere Anwendung - das häufige Nachnehmen von Produkt mit dem Werkzeug entfällt,
- eine saubere Arbeit - ohne die umliegenden Flächen vor Verunreinigungen und Spritzern der Grundierung während des Auftragens zu schützen (durch die gelartige Konsistenz der Grundierung wird das Spritzen deutlich reduziert, auch beim Grundieren von Decken).

Wirkt superschnell - die Arbeiten können fortgesetzt werden nach:

- 15 Minuten - beim Verlegen von Fliesen auf zementhaltigen Untergründen,
- 30 Minuten - bei der Anwendung von Trockenputzen, Dispersionsputzen oder Putzmörteln zum Verlegen von Fliesen auf Anhydritestrichen,
- 60 Minuten - beim Streichen, Tapezieren oder Aufbringen von wasserlöslichen Klebern für Teppichböden oder Dispersionsabdichtungen,
- 90 Minuten - bei der Vorbereitung von Wänden für WDV-Systeme,
- 120 Minuten - beim Verlegen von Estrichen und Bodenbelägen.

Erhöht die Ergiebigkeit von Farbanstrichen - indem es die Saugfähigkeit des grundierten Untergrunds ausgleicht, erhöht es die Ergiebigkeit von Anstrichen.

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

GEBRAUCHSFERTIGE GRUNDIERUNG – KEINE TROPFEN ODER SPRITZER

Die unverdünnte Grundierung lässt sich mühelos auftragen: - auf alle Oberflächen, insbesondere Wände und Decken, - als Grundierung für alle Arten von Deckschichten.

Bindet lose Partikel auf der Oberfläche des Untergrund - bindet auf abgestaubten Oberflächen effektiv alle losen Schmutz- und Staubpartikel usw.

Geeignet für die Anwendung bei höheren Temperaturen – kann bei Temperaturen von 5 °C bis 35 °C angewendet werden.
Für den Innen- und Außenbereich.

Lösemittelfrei.

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 – problematische Untergründe	
Zementestriche und -untergründe mit Fußbodenheizung	+
Anhydritestriche mit Fußbodenheizung	+
monolithischer Beton	+
Stahlbeton	+
Gipskartonplatten	+
Innenanstriche aus Acryl- und Latexfarben	+

Art der Deckschicht
(HINWEIS: lesen Sie vor dem Grundieren die Anweisungen des Herstellers, des Materials, das als nächste Schicht aufgetragen werden soll)

Fliesenbeläge auf Zementkleber	+
Dispersionsabdichtung	+
Zementestriche und -untergründe, Anhydritestriche	+
Zement-, Kalkzement- und Gipsputze	+
Gips-, Zement- und Polymerputze, z. B. ATLAS GTA, ATLAS RAPID, GIPSAR GO!	+
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 +35 °C
Verlegen weiterer Schichten	
- Verlegen von Belägen auf Zementkleber auf Zementuntergründen	nach ca. 15 Minuten
- Verputzen von Wänden aus keramischen Lochziegeln, Silikatblöcken und Porenbetonblöcken - Verkleben von Belägen mit Zementklebern auf Anhydritestrichen	nach ca. 30 Minuten
- Auftragen von Trocken- und Dispersionsputzen	nach ca. 30 Minuten
- Streichen, - Tapezieren, - Verlegen von Teppichböden, - Auftragen von Dispersionsabdichtungen	nach ca. 60 Minuten
- Vorbereitung von Wänden für WDV-Systeme	nach ca. 90 Minuten
- Aufbringen von selbstnivellierenden Estrichen	nach ca. 120 Minuten

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 Produkts

ATLAS GRUNT NKP ist ein gebrauchsfertiges Produkt. Die besten Ergebnisse – **ohne Spritzer und Tropfen** – liefert die Grundierung in unverdünnter Form. Vor Gebrauch umrühren.

Grundierung

ATLAS GRUNT NKP sollte am besten in einer Schicht mit einer Rolle oder einem Pinsel auf den Untergrund aufgetragen werden. Dank ihrer einzigartigen Formulierung (tropft und spritzt nicht) bewährt sich die Grundierung bei der Anwendung an Wänden und Decken phänomenal.

Die gelartige Grundierung ATLAS GRUNT NKP kann auch durch Sprühen erfolgreich in einer dünnen und gleichmäßigen Schicht aufgetragen werden (hydrodynamische Farbspritzgeräte: Düse 619, 517 Druck 80-100 bar).

NKP ist perfekt kompatibel mit allen Arten von Putzen, sowohl Dispersions- als auch Trockenputzen. Besonders empfohlen für die gebrauchsfertigen Putze: ATLAS GTA, GIPSAR GO! ATLAS RAPID.

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.

Verbrauch

Der durchschnittliche Verbrauch beträgt 0,05 ÷ 0,2 kg Emulsion auf 1 m² (1 kg Grundierung reicht zum Streichen einer Fläche von 5 bis 20 m²). In der Praxis ist der Verbrauch von der Saugfähigkeit und der Struktur des Untergrunds abhängig.

Verpackungen

Kanister: 5 kg und 10 kg
Eimer 10 kg.

Sicherheitshinweise

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

ATLAS GRUNT NKP – Kat. A/h/FW - maximaler Gehalt des Produkts an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC): 1 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 18 Monate ab dem auf der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum.

Wichtige Zusatzinformationen

Untergründe sollten vor dem Anstrich entsprechend den Empfehlungen 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: 04.09.2023

