



AIRLESS EXTREM

DICKSCHICHT-SPRITZPUTZ

DATENBLATT

Diffusionsoffene Airless-Spritzspachtelmasse für besonders hochwertige Oberflächen auf unebenen Untergründen im Innenbereich. Auftragsstärken sind bis 5 und stellenweise bis zu 7 mm pro Arbeitsgang möglich.

PRODUKTBESCHREIBUNG

- AIRLESS EXTREM ist eine universell einsetzbare, lösemittel-freie, pastöse Spachtelmasse für den Einsatz im Innenbereich.
- Erzielt hochwertige Untergründe für nachträgliche Tapezier- oder Beschichtungsarbeiten

VORTEILE

- Verarbeitungsfertig (Zeitersparnis)
- Hohe Schichtdicke 5, stellenweise bis zu 7 mm
- Sehr gute Haftung
- Diffusionsoffen und leicht schleifbar
- Vielseitig einsetzbar

INHALTSSTOFFE

- Wasser, Kalziumkarbonat, Dispergator, Bakterizide, Zellulose, Polyacrylate, Ton, Acryl-dispergator

ANWENDUNGSBEREICHE

- Für alle bauüblichen Untergründe im Innenbereich, z. B.: Beton, Porenbeton, Ziegel, Kalksandstein und Gipswand-bauplatten

ANWENDUNG

- AIRLESS EXTREM wird mit geeigneten Airlessgeräten, von Hand oder mit einer Rolle aufgetragen.
- Spritzabstand 60–80 cm zum Untergrund

GEEIGNETE AIRLESSGERÄTE

- Airlessgerät mit Tauchrohr, Trichter oder Schneckenpumpe
- Empfohlene Düsen: 637 / 639 / 641

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

- Alle Untergründe müssen fest, tragfähig, trocken sowie frei von Trennmitteln sein (SMGV-Merkblätter beachten).
- Ausbrüche und größere Beschädigungen mit geeignetem Füllspachtel füllen.
- Stark saugende und sandende Untergründe mit Tiefgrund vorbehandeln.

VERARBEITUNG

- AIRLESS EXTREM vollflächig aufspritzen oder auftragen und mit Flächenglätter planeben abziehen.
- Für besonders hochwertige Oberflächen erfolgt die Verarbeitung in mehreren Schichten
- Bei Betonoberflächen sollte einmal dünn vorgespritzt werden, **erst nach ca. 15–20 Minuten glätten**
- Ein 2. Arbeitsgang ist bei Betonflächen empfehlenswert.
- Nach dem Trocknen Überstände abstoßen oder mit Schleif-papier Körnung P150 – P220 schleifen.
- **Angesteifte Spachtelmasse nicht mehr mit Wasser verdünnen (Gefahr von Rissbildung).**
- An Fugen von Filigrandeckenelementen kann es infolge von Schwundverformungen zu Schwundrissen kommen, die nicht durch Spritzspachtelmassen überbrückt werden können.
- Spritzspachtelmassen sind keine rissüberbrückenden Eigen-schaften zuzuordnen.

MAXIMALE SCHICHTDICKE

- Die maximale Schichtdicke pro Arbeitsgang beträgt bis 5 und stellenweise bis zu 7 mm.

HAUPTSITZ

Protektor Profil GmbH
Riedthofstrasse 184
CH-8105 Regensdorf
T +41 44 843 14 14
F +41 44 843 14 24
info@protektor.ch

FILIALE WESTSCHWEIZ

Protektor Profil Sàrl
Rte du Grd St. Bernard 19
CH-1880 Bex
T +41 24 463 03 03
F +41 24 463 03 00
bex@protektor.ch

SYSTEME FÜR MODERNES BAUEN

www.protektor.ch





AIRLESS EXTREM

DICKSCHICHT-SPRITZPUTZ

VERARBEITUNGSTEMPERATUR / RELATIVE LUFTFEUCHTE

- Nicht bei Temperaturen unter 5 °C und über 30 °C verarbeiten.

TROCKNUNGSZEIT

- Je nach Baustellenbedingungen (rel. Luftfeuchte, Temperatur), Untergrundbeschaffenheit und Schichtdicke 12–48 Std.

BESCHICHTUNG / BEKLEIDUNG

- AIRLESS EXTREM muss vor der weiteren Beschichtung mit Tiefgrund (weiss) grundiert werden und kann mit allen handelsüblichen Farben überstrichen werden.
- Vor Tapezierarbeiten Untergrund mit Tiefgrund (weiss) grundieren.
- Nur Kleister auf Methyl – Cellulose – Basis einsetzen

VERBRAUCH

- Je nach Untergrundbeschaffenheit und Schichtdicke:
 1. Schicht 2,0 kg/m² – 4,0 kg/m²
 2. Schicht 1,5 kg/m² – 2,0 kg/m²

VERPACKUNGSGRÖSSEN

- 25 kg Foliensack zum Ausrollen, auf folienverschweisster Palette

LAGERUNG

- Lagerfähig ca. 18 Monate
- Vor Frost und Hitze schützen
- Angebrochene und beschädigte Ware luftdicht verschliessen und zuerst verarbeiten.

ZULASSUNGEN / NORMEN

- Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A2s1, d0
- DTU: 59.1
- NFT 30.608
- SIA V 242/1 „Verputz- und Gipserarbeiten“

HINWEISE

Technische Änderungen vorbehalten. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können.

Alle Rechte vorbehalten. Stand: 08.2022

HAUPTSITZ

Protektor Profil GmbH
Riedthofstrasse 184
CH-8105 Regensdorf
T +41 44 843 14 14
F +41 44 843 14 24
info@protektor.ch

FILIALE WESTSCHWEIZ

Protektor Profil Sàrl
Rte du Grd St. Bernard 19
CH-1880 Bex
T +41 24 463 03 03
F +41 24 463 03 00
bex@protektor.ch

SYSTEME FÜR MODERNES BAUEN

www.protektor.ch

