

AAROLAN AQUA 507

Wasserverdünnbarer Putzgrund / Voranstrich Für innen und aussen



Wasserverdünnbarer-, verarbeitungsfertiger Putzgrund / Voranstrich für innen und aussen, mit verfestigender Wirkung. Zum streichen-, rollen oder spritzen. Für homogene-, gleichmässige Putzflächen.

Basis/Anwendung

AAROLAN AQUA 507 basiert auf einer verseifungsbeständigen Hybrid-Acrylat-Basis. Er wird auf porösen-, sehr stark- oder unregelmässig saugenden mineralischen Untergründen eingesetzt als Putzgrund für innen und aussen.

Mehlige, mürbe Untergründe können damit nicht verfestigt werden! Verlangen Sie unsere Technische-Beratung. Wir freuen uns, Ihnen immer eine Lösung bieten zu können.

Eigenschaften

zu Ihrem Vorteil

- lösemittelfrei
- gut deckend
- leicht und weich zu verarbeiten
- markant verbesserte Strukturierbarkeit des Deckputzes
- geringer Materialverbrauch
- haftvermittelnder Putzgrund für anschliessende Deckputze

Untergründe

Eine exzellente Haftung wird erreicht auf:

- Vollgips- und Faserzementplatten
- Beton
- Weissputz
- Gipskartonplatten
- Altanstrichen
- Spanplatten
- OSB Platten

Geeignete Deckputze

Universell für nachfolgende:

- Dispersions-Putze (Acrylate)
- Silikonharz-Putz
- Silikonisierte Deckputze
- Silikat-Putze
- Kalk-Putze

Farbton

Weiss

Spez. Gewicht
Festkörper
VOC-CH
VOC-EU

1.34 g/cm³
45 % +- 1 %
0 %
EU-Grenzwert (Decopaint) für AAROLAN AQUA 507 (Kat. A/h 30 g/l (2010) Dieses Produkt enthält 0 g/l, das heisst es ist lösemittelfrei.

AAROLAN AQUA 507

Wasserverdünnbarer Putzgrund / Voranstrich

Für innen und aussen

Nachhaltige Produktion + Logistik

Unser Unternehmen produziert dieses Produkt zu 100 % mit erneuerbarer Energie, aus eigener Fotovoltaikanlage. Die Produkte werden bewusst mit dem Dualen Transportkonzept *Schiene-Strasse* spedit zur CO₂ Minimierung. Davon sind $\frac{2}{3}$ Schienentransporte.

Ökologisches Kontainer-System

Für die Lieferung von Grossmengen, beinhaltet unser Umweltkonzept Kartoncontainer (statt Kunststoffässer) die aus Altpapier und Altkarton hergestellt sind. Im Kreislauf wird der Kartoncontainer mehrmals wiederverwendet. Nach mehrmaligem Gebrauch wird dieser recycelt und gelangt wieder in den Stoffkreislauf zurück.

Lagerfähigkeit

Ungeöffnete Gebinde bei Raumtemperatur 6 Monate. Frostfrei lagern. Aufgrund der geringen Topfkonservierung empfehlen wir, verdünnte Anbruch-Kessel innert 4 Monaten zu verarbeiten!

Verarbeitungsbedingungen

nicht unter + 5° C. **Material frostfrei lagern!**

Vor Gebrauch, vor allem in der kalten Jahreszeit, Produkt vor der Verarbeitung mindestens 12 Std. in beheiztem Raum lagern. Kontainer in Tiefgaragen frostfrei lagern und gegebenenfalls zusätzlich isolieren mit zb. Floorliner oder einen Palstikverschluss erstellen und beheizen etc.

Verarbeitung (streichen + rollen)

AAROLAN AQUA 507 ist verarbeitungsfertig eingestellt. Durch zusätzliche Zugabe von Wasser gehen die Eigenschaften verloren!

Verbrauch (streichen + rollen)

Auf Weissputz ca. 140 g/m²
Auf Grundputz ca. 190 g/m²
Auf Gipskartonplatten ca. 140 g/m²
Auf Spanplatten und OSB Platten ca. 160 g/m²

Untergrundvorbehandlung

Prüfen Sie Weissputzuntergründe vor den Anstricharbeiten auf ihre Tragfähigkeit gemäss unserer separaten Checkliste: „Prüfprotokoll für Weissputz und Spachtelungen“, Ausgabe 2017/1.

Verlangen Sie gegebenenfalls diese Checkliste bei Ihrem Technischen-Berater.

Die Untergründe müssen fest und trocken sein. Sie dürfen keine Rückstände wie Fett, Staub, oder andere trennende Verunreinigungen aufweisen.

Extreme Nikotinverunreinigungen vorgängig mit AAROISOLA AQUA 506 abisolieren, ebenso Wasserflecken und 12 Std. trocknen lassen. (Siehe entsprechende Produkteinformation).

Mehlige-, mürbe Untergründe müssen mit zuerst mit AAROFIX AQUA 255 verfestigt werden.

Wasserflecken trocken abbürsten und vorgängig isolieren mit AAROISOLA AQUA 506. Geben Sie dem Isoliergrund 2 - 3 kg Quarzsand zu.

AAROLAN AQUA 507

Wasserverdünnbarer Putzgrund / Voranstrich

Für innen und aussen

Durchschlagende Holzinhaltsstoffe auf OSB- oder Spanplatten vorgängig isolieren mit AAROISOLA AQUA 506. Geben Sie dem Isoliergrund 2 - 3 kg Quarzsand zu.
Altanstriche müssen frei von Fett sein.
Kalk- und zementhaltige Untergründe müssen genügend ausgehärtet sein und dürfen nicht mehr stark alkalisch reagieren.
Der Untergrund muss fest, sauber und tragfähig, sowie frei von Sinterschichten und Trennmitteln sein.

Normen / Merkblätter SMGV

Beachten Sie zusätzlich die SMGV - GTK Merkblätter sowie die SMGV BFS Richtlinien und die SMGV Checkliste - Prüfprotokoll „Weissputz und Spachtelung“.

Trocknungszeit

Generell 12 Stunden bei guter Querlüftung und 20° C.

Nach der Beschichtung sofort für genügende Belüftung sorgen.

Bei Temperaturen unter 5° C., und/oder schlechter Belüftung (sehr hoher Luftfeuchtigkeit frühestens nach 12 Stunden mit Putzen überarbeiten.

In feuchten-, lang geschlossenen Räumen bildet sich Kondenswasser und die Beschichtung kann nicht regelmässig abtrocknen. Dies führt zu Schäden und anquellen des Untergrundes.

Sicherheitstechnische Hinweise

Beachten Sie zusätzlich das EG-Sicherheitsdatenblatt 507

Produktinformation

QR-Code

Diese Produktinfo von AAROLAN AQUA 507, können Sie jederzeit auf der Baustelle, vor der Verarbeitung, mit einem Handy über unseren QR-Code auf der Produktetikette erreichen. So können Sie unnötige und kostenintensive Qualitätsprobleme vermeiden.

Sortiment

AAROLAN AQUA 507
Wasserverdünnbarer Putzgrund / Voranstrich
Für innen und aussen

Gebinde

20 kg netto

Farbton

Weiss

Diese „Produkte-Information“ muss vor Arbeitsbeginn mit dem Material zusammen, dem Verarbeiter als Anwendungshinweis abgegeben, oder als Arbeitsmittel am Arbeitsplatz vorhanden sein. So vermeiden Sie unnötige und kostenintensive Qualitätsprobleme! Diese Angaben sind als Richtlinien gedacht. Sie wurden aufgrund sorgfältiger Untersuchungen zusammengestellt. Eine Rechtsverbindlichkeit kann trotzdem nicht daraus abgeleitet werden. Die Verarbeitungsfaktoren im Moment der Arbeitsausführung liegen nicht in unserem Einflussbereich. Für eine detaillierte Beratung stehen wir gerne zu Ihrer Verfügung. Durch dieses Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit. Fragen Sie gegebenenfalls nach der neuesten Ausgabe. **Schutzmassnahmen beim Umgang mit dem Produkt** Der Anstrichstoff soll im flüssigen bzw. nicht völlig ausgetrockneten Zustand nicht in Kanalisation, Gewässer und Erdreich gelangen! In jedem Fall entsprechende Reste ordnungsgemäss entsorgen. Bei der Verarbeitung sind die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf dem Gebinde zu beachten. Sorgen Sie auch bei wasserverdünnbaren Produkten jederzeit für gute Belüftung. Es gelten im übrigen die SUVA-Vorschriften, welche bei der Verarbeitung von Anstrichen unbedingt beachtet werden müssen! Bei Unfällen mit Anstrichstoffen immer den Arzt aufsuchen! Beachten Sie die Informationen auf der Produkte-Etikette und das EG-Sicherheitsdatenblatt.