

Produktinformation P300062

Hydro Acryl-Tiefengrund



Hydrosol Spezialgrundierung für innen und außen

Produktbeschreibung Anwendungsbereich

Transparentes Grundiermittel auf Hydrosol-Acrylbasis für innen und außen. Zum Verfestigen und zum Egalisieren von stark oder ungleichmäßig saugenden Untergründen. Setta Hydro-Acryl-Tiefgrund ist ein diffusionsfähiges, kapillargängiges Grundiermittel für oberflächlich sandende und stark saugende Flächen.

Geeignete Untergründe sind alle tragfähigen und saugfähigen Mauerwerke, Putze nach DIN EN 998, Beton, Gipsputze, Altanstriche und Strukturputze.

Werkstoffbeschreibung

Farbton: transparent

Werkstoffbasis: Hydrosol-Kunststoffdispersion nach DIN 55947

Dichte: ca. 1,03 g/cm³

Verpackung: 5 /10 Liter

Lagerung

Kühl und frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschließen und bald verbrauchen.

Auftrag

Für eine homogene Qualität das Gebinde setta Hydro Acryl-Tiefengrund vor Gebrauch gut schütteln und gleichmäßig mit einer Streichbürste auftragen.

Auf stark saugenden Untergründen 2 Mal nass in nass auftragen. Bitte beachten: Der Materialauftrag darf nach der Trocknung keine dichte, glänzende Schicht ergeben. Ggf. Probebeschichtung vornehmen.

Der Materialauftrag mit Airlessgeräten ist möglich (Düse: 0,013" - 0,015", Spritzdruck: 60 - 80 bar, Spritzwinkel: 20°- 50°). Bitte beachten: Beim Spritzauftrag den Hydrogrund gleichmäßig auftragen. Glanzbildung durch Überschichtung vermeiden. Nebenliegende Flächen, Gegenstände usw. vor Tropfen bzw. Spritznebel schützen.

Verbrauch

Ca. 200 ml/m² je Anstrich. Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten. Nicht über 85% relative Luftfeuchtigkeit verarbeiten. Hinweis: Ab Temperaturen von +25°C wird der Verarbeitungszeitraum deutlich verkürzt. Nicht auf warmen Untergründen, bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten.

Werkzeugreinigung

Nach Gebrauch sofort mit Wasser.

Trocknung

Oberflächentrocken und überarbeitbar nach ca. 12 Stunden (+23 °C, 50 % r. F.)

Bei niedrigerer Temperatur und/ oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen.

Gefahrenhinweis

entfällt



Verbund Farbe und Gestaltung GmbH, Eupener Straße 70, 50933 Köln, Telefon: +49 (0) 221 952 736 0 E-Mail: <u>info@vfg.net</u> / <u>www.vfg.net</u> / <u>www.setta.de</u> Stand: 13.05.2014 // Seite 1 / 3

Produktinformation P300062

Produktcode M-GF01

Besondere Hinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser ausspülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen und einen geeigneten Atemschutz anlegen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise: siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Verdünnung

Setta Hydro-Acryl-Tiefgrund in der Regel unverdünnt anwenden. Die Grundierung darf jedoch nach der Trocknung keinesfalls einen geschlossenen, glänzenden Film auf der Oberfläche bilden. Ggf. bis zu 30 % mit Wasser verdünnen (Probeanstrich empfohlen)

Beschichtungsaufbau

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbundstörenden Zwischenschichten sein. Vorhandene Beschichtungen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen gründlich entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Leimfarbe gründlich abwaschen. Nicht anstrichgeeignete Wandbeläge inkl. Kleister- und Makulaturresten restlos entfernen. Nachputzstellen fachgerecht fluatieren, bei farbiger Beschichtung ganzflächig fluatieren. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18 363, Absatz 3.

Putz (CS II, CS III, CS IV bzw. MG PIc- PIII), Beton

Mehlende und/oder sandende Bestandteile entfernen. Neuputz bzw. Nachputzstellen fachgerecht fluatieren, bei folgenden farbigen Beschichtungen ganzflächig fluatieren. BFS-Merkblatt Nr. 9 beachten. Eine Grundbeschichtung je nach Saugvermögen mit dem setta Hydro-Acryl-Tiefgrund ausführen.

Altbeschichtungen auf Kunstharzbasis

Kreidende Bestandteile vollständig entfernen. Nur stark oder ungleichmäßig saugfähige Flächen mit dem setta Hydro-Acryl-Tiefgrund vorbehandeln.

Kalksandsteinmauerwerk:

Neues Mauerwerk muss vollständig ausgetrocknet sein. Es sind nur frostbeständige Vormauersteine ohne Fremdeinschlüsse für Beschichtungen geeignet. Das Mauerwerk muss sauber, rissfrei verfugt und ohne Salzausblühungen sein. BFS Merkblatt Nr. 2 beachten. Eine Grundbeschichtung ie nach Saugvermögen mit dem setta Hydro-Acryl-Tiefgrund ausführen.

Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppe P IV nach DIN V 18550: Gipsputze die eine Sinterschicht aufweisen anschleifen, entstauben, und je nach Saugfähigkeit ein bis zweimal, nass in nass mit setta Hydro-Acryl-Tiefgrund grundieren.

Gipskartonplatten:

Spachtelgrade abschleifen und gründlich entstauben. Je nach Saugfähigkeit der Platten einen Grundanstrich mit setta Hydro-Acryl-Tiefgrund ausführen. Auf Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltstoffen einen Grundanstrich mit dem wasserverdünnbaren setta Aqua Haft- und Sperrgrund ausführen. BFS-Merkblatt Nr. 12 beachten.

Ergänzungsprodukte

setta Primat fungidirect

Hinweise

Trockenzeit

Während der Trocknungsphase vor Feuchtigkeit schützen. Bei Missachtung



Produktinformation P300062

sind Beschichtungsschäden möglich.

Flächen mit Algen- oder Pilzbefall:

Algen- oder Pilzbelag gründlich nass entfernen. Flächen mit setta Primat fungidirect bearbeiten. Produktinformation setta Primat fungidirect beachten! Grundanstrich je nach Untergrundbeschaffenheit ausführen.

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein Vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter / Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage dieser Produktinformation mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.



Verbund Farbe und Gestaltung GmbH, Eupener Straße 70, 50933 Köln, Telefon: +49 (0) 221 952 736 0 E-Mail: <u>info@vfg.net</u> / <u>www.vfg.net</u> / <u>www.setta.de</u>