

Diessner Streich- und Haftgrund WP

Haftgrund und Color Base
für innen und außen



Weißpigmentierte, quarzfreie Dispersionsgrundierung und farbige Vorbeschichtung

- Emissionsminimiert
- Lösemittel- und weichmacherfrei
- Frei von foggingaktiven Substanzen
- Geruchsarm
- Egalisierend
- Haftvermittelnd
- Color Base für intensive Farbtöne
- Gleichmäßige Oberfläche, quarzfrei
- Verseifungsstabil
- Verarbeitungsfertig
- Diffusionsfähig

Verwendungszweck

Weißpigmentierte Grundierfarbe für den Innen- und Außenbereich. Für haftvermittelnde deckende Grundanstriche auf glatten, nicht oder schwach saugenden Untergründen. Farbige Vorbeschichtung (Color Base) zur Verbesserung des Deckvermögens nachfolgender intensiver Farbtöne. Überarbeitbar als Grundierfarbe mit den Diessner Innen- und Außenfarben auf Dispersionsbasis bzw. Silan-Dispersionsbasis bzw. im Innenbereich mit den Diesscolith Innensilikatfarben. Überarbeitbar als Color Base mit den Diessner Innen- und Außenfarben auf Dispersionsbasis bzw. Silan-Dispersionsbasis.

Geeignete Untergründe sind feste, tragfähige, nicht bzw. schwach saugende Putze nach DIN EN 998, insbesondere Putze der Mörtelgruppen P IV und P V sowie tragfähige, nicht bzw. schwach saugfähige Altbeschichtungen, Beton, Gipskarton, etc.

Technische Daten

Bindemittelbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55947
Farbton	Weiß pigmentiert
Abtönungen allgemein	Über Diessner MIX sind circa-Farbtöne im hellen bis mittleren Farbtonbereich möglich bzw. mit max. 5% Diessner Vollton- und Abtönfarben tönbar.
Abtönungen als Color Base	Schlecht deckende intensive Farbtöne werden bei Abruf der Farb Rezeptur über Diessner MIX angezeigt und der Hinweis zur Verwendung der Color Base gegeben. Die aufgerufene Farbtonrezeptur wird nun zuerst in den Diessner Streich- und Haftgrund WP rezeptiert. Der entstehende hellere Farbton wird als

Diessner Streich- und Haftgrund WP

Haftgrund und Color Base
für innen und außen

Color Base Voranstrich verwendet. Der gewünschte intensive Farbton wird mit 2 Deckbeschichtungen einer Diessner Farbe erreicht.
Bei weiteren Fragen berät Sie gerne unser Außendienstmitarbeiter vor Ort oder direkt unsere telefonische Beratung unter 030 60000260.

Gebindegröße	5,0 l, 12,5 l und 1000 Liter Gebinde
Lagerung	Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Ungeöffnet mindestens 24 Monate haltbar.
Verbrauch	Je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 150 – 200 ml/m ² . Objektbedingte Abweichungen sind durch Probeanstrich zu ermitteln
Produkt - Code Farben und Lacke	BSW 20
VOC Gehalt	Klasse g Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, max. VOC-Wert <10 g/l
Gefahrenkennzeichnung	Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt
Deklaration der Inhaltsstoffe	Reinacrylat, Titandioxid, Calciumcarbonat, Aluminiumsilikat, Talkum, Wasser, Additive, Konservierungsstoffe (Weitere Informationen: siehe EG DIN Sicherheitsdatenblatt). Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer +40 (0)30 60 00 0249.
Besondere Hinweise	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten und Schutzbrille anlegen. Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV - Abfallschlüssel Nr. 080112.

Diessner Streich- und Haftgrund WP

Haftgrund und Color Base
für innen und außen

Verarbeitungsrichtlinien

- Verarbeitung** Diessner Streich- und Haftgrund WP gründlich aufrühren. Einen unverdünnten Materialauftrag gleichmäßig nass in nass ausführen. Bei Bedarf kann die Verarbeitungviskosität mit ca. 3% Wasser eingestellt werden, als Color Base bis maximal 5% verdünnbar.
- Auftragsverfahren** Mit Pinsel, Bürste und Rolle verarbeitbar. Der Materialauftrag mit Airlessgeräten ist möglich. Im Außenbereich ist nach dem Spritzauftrag das Material mit einer Farbwalze gleichmäßig in den Untergrund einzuarbeiten und zu verteilen
- Airlessauftrag** Düse: 0,023" - 0,026"
Spritzdruck: 150 - 180 bar
Spritzwinkel: ca. 50 °
- Verarbeitungstemperatur-Untergrenze** + 5° C Untergrund und Umgebungstemperatur. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit oder starkem Wind verarbeiten. Nicht auf aufgeheizte Untergründe aufarbeiten.
- Trockenzeit** Bei + 23° C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 6-8 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigen Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit deutlich verlängert. Während der Trockenzeit muss die Beschichtung vor Feuchtigkeit geschützt werden.
- Reinigung der Werkzeuge/ Airlessgeräte** Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen, fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, kroidenden Schichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Kreidende Schichten sind zu entfernen. Saugfähige Flächen sind mit Diessner Hydrosol Tiefgrund (außen) bzw. Diessner Tiefgrund (innen) zu egalisieren. Glatte, dichte bzw. glänzende Untergründe anschleifen bzw. durch geeignete Maßnahmen mattieren. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter und die Technischen Merkblätter 001 und 003 beachten.

Hinweise gipshaltige Grundverspachtelung

Bei gipsgebundenen Spachtelmassen in dünnen Schichten (Randphase Q2 bzw generell Q3), ist als Grundiermittel der Diessner Hydrosol Tiefgrund zu verwenden.

Hinweis

Die Angaben in dieser Technischen Information sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem neuesten Stand unserer Anwendungstechnik. Sie können jedoch nur unverbindlich beraten, da die

Diessner Streich- und Haftgrund WP

**Haftgrund und Color Base
für innen und außen**

geeignete Arbeitsweise im Einzelfall vom Zustand des Anstrichobjektes abhängig ist und meist nur am Objekt selbst entschieden werden kann. Bauseits bedingte Sonderfälle sind zu beachten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden.

Wegen der unterschiedlichen Untergrundmaterialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen.

Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.