

Diessner CleanAir EG Haftgrund

Spezialgrundierung für innen



Weiß pigmentierte Spezialgrundierung

- ELF extra = emissionsminimiert
 - Frei von Lösemitteln und Weichmachern
 - Frei von Konservierungsmitteln
 - Frei von foggingaktiven Substanzen
- Geruchsarm
- Egalisierend
- Haftvermittelnd
- Gleichmäßige Oberfläche, quarzfrei
- Airless spritzbar
- Verseifungsstabil
- Verarbeitungsfertig
- Diffusionsfähig

Verwendungszweck

Weißpigmentierte Spezialgrundierung für den Innenbereich. Bei Verwendung des Diessner CleanAir EG Haftgrund setzt die Oberflächentrocknung nachfolgender Beschichtungen deutlich später ein, die offene Zeit wird erheblich verlängert. Eine ansatzfreie Verarbeitung der nachfolgenden Beschichtung wird somit wesentlich verbessert. Geprüft auch für die Verwendung für Räume in denen Lebensmittel gelagert/verwendet werden. Durch die ELF-Extra Einstellung sehr gut geeignet für den sensiblen Wohn- und Objektbereich. Diessner CleanAir EG-Haftgrund ist besonders gut geeignet für große Flächen bzw. für Flächen mit starkem seitlichen Lichteinfall, als Haftgrundbeschichtung auf Glasgewebe, Glasvlies, Zellulosevlies, Raufaser, Gipskarton Putze der Mörtelgruppen P Ic – P IV, sowie auf tragfähigen Altbeschichtungen und Beton.

Hinweis für Allergiker

Diessner CleanAir EG Haftgrund stellen wir ohne Konservierungsmitteln her. Das Produkt im Farbton weiß ist geprüft und für Allergiker geeignet eingestuft worden.

Technische Daten

Bindemittelbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55947
Pigmentbasis	Weiß pigmentiert
Prüfzeugnis / Zertifikate	
ISEGA- Prüfzeugnis:	Lebensmittelunbedenklichkeit, Prüfbericht-Nr. 44646 U 17
IUG-Prüfzeugnis:	für Allergiker geeignet
Dichte	ca. 1,28-1,3 kg/l
Farbton	Weiß

Diessner CleanAir EG Haftgrund

Spezialgrundierung für innen

VOC Gehalt Abtönungen	Klasse g Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, max. VOC-Wert <0,1 g/l Mit dem Diessner KF-MIX-System werkseitig bzw. an ausgewählten Standorten tönbar. Informationen dazu erhalten Sie unter der Telefonnummer 030 / 60 00 02 60. Bei Abtönungen außerhalb des Diessner KF-MIX-System bitte Beratung anfordern. Hinweis: Abtönungen können die ausgelobten Eigenschaften verändern. Farbtöne vor Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit überprüfen. BFS- Merkblatt 25 beachten.
Gebindegröße	12,5 l
Lagerung	Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Ungeöffnet mindestens 24 Monate haltbar.
Verbrauch	Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 120 bis 150 ml/m ² pro Anstrich. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.
Produkt - Code Farben und Lacke	BSW 10
Gefahrenkennzeichnung	Entfällt
Deklaration der Inhaltsstoffe	Acrylat, Titandioxid, Calciumcarbonat, Aluminiumsilikat, Talkum, Wasser, Additive
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 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.
<u>Verarbeitungsrichtlinien</u>	
Beschichtungsaufbau	Das Material unverdünnt nass in nass und gleichmäßig ausführen. Bei Bedarf die Konsistenz mit ca. 3% Wasser einstellen.
Auftragsverfahren	Mit Pinsel, Bürste Rolle und Airlessgeräten verarbeitbar.

Diessner CleanAir EG Haftgrund

Spezialgrundierung für innen

Airlessauftrag	Düse: 0,019" - 0,021" Spritzdruck: 150 - 180 bar Spritzwinkel: ca. 40° - 50°
Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	+ 8°C Untergrund- und Umgebungstemperatur. Nicht auf aufgeheizte Untergründe aufarbeiten.
Trockenzeit	Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 6-8 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.
Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte	Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Überarbeitung	Nach der Trocknung mit allen Diessner Dispersions-Innenfarben bzw. idealerweise mit den Diessner CleanAir Innenfarben überarbeitbar. Hinweis: der Oberflächen-Sheen der Deckbeschichtung wird durch die Offenzeitverlängerung etwas geändert. Deshalb können partielle Ausbesserungen in der Fläche sichtbar werden. BFS-Merkblatt Nr. 25 Abs. 4.2.2.1 Absatz e) beachten.

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen fest, tragfähig, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter und das Technische Merkblatt 001 beachten. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu beachten. Vor Beginn der Arbeiten empfehlen wir Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen. Stark bzw. unterschiedliche saugfähige Untergründe mit Diessner CleanAir Tiefgrund egalisieren.

Hinweise gipshaltige Grundverspachtelung

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