

CleanAir NA1 Premiumweiß



EINE MARKE VON BAUMIT

Premium-Dispersionsfarbe für innen



| | | | |
|-------------------------|---|--------------------|------------------|
| Anwendung | <ul style="list-style-type: none"> • für innen • für Wand- und Deckenflächen | | |
| Eigenschaften | <ul style="list-style-type: none"> • wasserverdünbar • ELF extra = emissionsminimiert • frei von Lösemitteln und Weichmachern • frei von Konservierungsmitteln • frei von foggingaktiven Substanzen • sehr gutes Deckvermögen • leicht verarbeitbar • umweltschonend • geruchsarm • diffusionsfähig • beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel | | |
| Verwendungszweck | <p>Besonders hochwertige Dispersionsfarbe mit hervorragenden Verarbeitungseigenschaften, insbesondere im Materialauftrag und der Materialverteilung. So können selbst große Flächen schnell und effektiv beschichtet werden. Durch die ELF extra Einstellung sehr gut geeignet für den sensiblen Wohn- und Objektbereich. Geprüft auch für die Verwendung für Räume in denen Lebensmittel gelagert/verwendet werden. Geeignete Untergründe sind Mauerwerke, feste Putze, Gipskartonplatten, Beton, Raufasertapeten, tragfähige Altanstriche und ähnliche Oberflächen. Beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel.</p> | | |
| Bindemittelbasis | <ul style="list-style-type: none"> • Kunststoffdispersion | | |
| Pigmentbasis | <ul style="list-style-type: none"> • Titandioxid | | |
| Farbton | <ul style="list-style-type: none"> • weiß | | |
| Abtönungen | <ul style="list-style-type: none"> • Über das Mixsystem tönbar. Gelieferte Farbtöne sind vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit zu überprüfen. BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten. Durch Abtönungen können die ausgelobten Eigenschaften verändert werden. Bei intensiven Farbtönen mit einem pigmentbedingten schlechteren Deckvermögen einen Voranstrich mit einer getönten Grundierfarbe als Color Base ausführen. Je nach Pigmentierung, Lichteinfall und vorhandenen Untergrund (z.B. weichmacherhaltige Werkstoffe, Dichtstoffe etc.) können sich Farbtöne während der Zeit verändern. | | |
| Technische Daten | <p>DIN EN 13300</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Maximale Korngröße</td> <td>< 100 µm S1 Fein</td> </tr> </table> | Maximale Korngröße | < 100 µm S1 Fein |
| Maximale Korngröße | < 100 µm S1 Fein | | |

CleanAir NA1 Premiumweiß



EINE MARKE VON BAUMIT

Premium-Dispersionsfarbe für innen

| | |
|--------------|---|
| Nassabrieb | R-Klasse 1 |
| Deckvermögen | H ₁₀ Klasse 1 bei 8 m ² |
| Glanzgrad | G4 stumpfmatt |

Allgemein

| | |
|-------------------------------------|---|
| Haltbarkeit | min. 24 Monat(e) |
| Dichte | ca. 1,5 g/ml |
| Verdünnung | ca. 5 – 10 % Verdünnungen mit klarem, sauberem Wasser vornehmen. |
| Trockenzeit | ca. 4 – 6 Stunde(n) Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit. |
| Verarbeitungstemperatur-Untergrenze | min. 5 – 30 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur |
| Materialverbrauch | ca. 120 – 150 ml/m ² Auf strukturierten Flächen entsprechend mehr, ggf. eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln. |
| VOC-Wert | Klasse a Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt < 0,1 g/l |

Auftragsverfahren

- Pinsel, Farbrolle und Spritzgerät

Airlessauftrag/Spritzauftrag

- Düse 0,021“ - 0,026“
- Spritzdruck 150 - 180 bar
- Spritzwinkel 40° - 50°

Verarbeitung

Den Materialauftrag nass in nass und gleichmäßig ausführen. Bei Bedarf die Konsistenz wie im Punkt Verdünnung beschrieben einstellen. Auf stark kontrastreichen Untergründen einen Zwischenanstrich erstellen.

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen fest, trocken, sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten, kreibenden Schichten und trennenden Substanzen sein. Die Untergründe müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Saugfähige Untergründe mit einem Tiefgrund vorbehandeln. Nicht saugfähige Flächen mit einer Grundierfarbe vorbeschichten.

zugehörige Systemprodukte

CleanAir Gel Grund, CleanAir EG-Haftgrund, CleanAir Tiefgrund

CleanAir NA1 Premiumweiß

Premium-Dispersionsfarbe für innen

| | |
|--|--|
| Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte | Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. |
| Lagerung | Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck. |
| 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. |
| Produkt - Code Farben und Lacke / GISCODE | BSW 10 |
| Deklaration der Inhaltsstoffe | siehe Sicherheitsdatenblatt |
| Hinweise | <p>Hinweis gipshaltige Spachtel Gipshaltige Spachtel, die auf „Null“ planeben zum Untergrund ausgezogen werden, können bei ungünstigen Trocknungsbedingungen durch die Feuchteeinwirkung der Farbbeschichtung anquellen, Blasen bilden und abplatzen bzw. zu späteren Haftungsproblemen führen. Deshalb ist Vorfeld die Eignung der verschiedenen Materialien zu überprüfen und das Merkblatt Nr. 2 Verspachteln von Gipsplatten des Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie bzw. das Merkblatt 02-09/2020 Haftfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz zu beachten. Im Einzelfall ist eine nachträgliche Verfestigung mit einer nicht pigmentierten, transparenten Grundierung an Hand von Musterflächen zu prüfen. Im Zweifelsfall ist die gipshaltige Spachtelschicht zu entfernen bzw. sind untergrundbedingte Spachtelarbeiten mit dispersionsgebundenen Spachtelmassen auszuführen. Gipshaltige Spachtelflächen, die in tragfähiger Schichtstärke erstellt wurden, sind mit einem Hydrosol Tiefgrund vor zu beschichten.</p> <p>Ausbesserung in der Fläche Bei Ausbesserungen in der Fläche ist die Abzeichnung der Ausbesserungsstelle unvermeidbar (siehe BFS-Merkblatt Nr. 25).</p> <p>Schreibeffekt Bei getönten Anstrichen kann eine mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Farbtonveränderungen führen (sogenannter Schreibeffekt bzw. Füllstoff-/Pigmentbruch). Die Witterungsbeständigkeit wird dadurch nicht beeinflusst.</p> <p>Bitte beachten Reinigungsarbeiten am trockenen Beschichtungsfilm können die Oberfläche im Glanzgrad verändern bzw. einen leichten Abrieb verursachen. Bei dunklen Farbtönen kann mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Kratzern (dem sogenannten Schreibeffekt) führen.</p> <p>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 Schleifarbeiten 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 Sicherheitsdatenblatt.</p> |

CleanAir NA1 Premiumweiß



Premium-Dispersionsfarbe für innen

allgemeiner Hinweis

| Base RM | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------------|--------------|---------------|
| Artikelnummer | Gebindegröße in kg | Gebindegröße in Liter | Palettierung | EAN/GTIN |
| 702241303000 | | 5,000 | 75x5,000 | 4019647058066 |
| 702241513000 | | 12,500 | 32x12,500 | 4019647057793 |

| Base 0 | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------------|--------------|---------------|
| Artikelnummer | Gebindegröße in kg | Gebindegröße in Liter | Palettierung | EAN/GTIN |
| 702341303000 | | 5,000 | 75x5,000 | 4019647069895 |
| 702341513000 | | 12,500 | 32x12,500 | 4019647069925 |