

Diessner Clean Color

Hochleistungs-Premium-Innenfarbe



EINE MARKE VON BAUMIT



Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • für innen • für Wand- und Deckenflächen
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • wasserverdünbar • ELF= Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei • frei von foggingaktiven Substanzen • Deckvermögen Klasse 1 • Nassabriebklasse 1, hoch strapazierfähig • beständig gegen Desinfektionsmittel • matt • Optimal ausbesserungsfähig • streiflichtunempfindlich • sehr leicht verarbeitbar • umweltschonend, geruchsarm • diffusionsfähig
Verwendungszweck	<p>Matte Hochleistungs-Premium-Innenfarbe für sehr strapazierfähige Wand- und Deckenflächen in Wohnräumen, Küchen, Bädern, Büros, Schulen, Kitas, Treppenhäusern, Gewerbehäusern und ähnlichen Räumen. Desinfektionsmittelbeständig nach PILF Prüfbericht 100825-1, deshalb besonders geeignet für Räume mit hohem Hygienestandard wie Arztpraxen, Pflegeheime, Krankenhäuser etc. Durch die ELF-Einstellung sehr gut geeignet für den sensiblen Wohn- und Objektbereich. Aufgrund der hohen Reflexionswerte als Beschichtung für Projektionsflächen besonders gut geeignet.</p> <p>Geeignete Untergründe sind Mauerwerke, feste Putze, Gipskartonplatten, Beton, Faserzementplatten, Raufasertapeten, Glasgewebetapeten, tragfähige Altanstriche und ähnliche Oberflächen.</p> <p>Mit wässrigen Reinigungsmitteln ist der getrocknete Anstrichfilm von haushaltsüblichen Verunreinigungen reinigungsfähig.</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

Diessner Clean Color



EINE MARKE VON BAUMIT

Hochleistungs-Premium-Innenfarbe

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 vorhandenem Untergrund (z.B. weichmacherhaltige Werkstoffe, Dichtstoffe etc.) können sich Farbtöne während der Zeit verändern. 																						
Technische Daten	<p>DIN EN 13300</p> <table border="1"> <tr> <td>Maximale Korngröße</td> <td>< 100 µm</td> </tr> <tr> <td>Nassabrieb</td> <td>R-Klasse 1</td> </tr> <tr> <td>Deckvermögen</td> <td>H₁₀ Klasse 1 bei 6 m²</td> </tr> <tr> <td>Glanzgrad</td> <td>G4 stumpfmatt</td> </tr> </table> <p>Allgemein</p> <table border="1"> <tr> <td>Haltbarkeit</td> <td>min. 24 Monat(e)</td> </tr> <tr> <td>Dichte</td> <td>ca. 1,5 g/ml</td> </tr> <tr> <td>Verdünnung</td> <td>ca. 5 – 10 % Verdünnungen mit klarem, sauberem Wasser vornehmen.</td> </tr> <tr> <td>Trockenzeit</td> <td>ca. 6 – 8 Stunde(n) Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur-Untergrenze</td> <td>min. 5 – 30 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur</td> </tr> <tr> <td>Materialverbrauch</td> <td>ca. 140 – 160 ml/m² Auf strukturierten Flächen entsprechend mehr, ggf. eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln.</td> </tr> <tr> <td>VOC-Wert</td> <td>Klasse a Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt < 0,1 g/l</td> </tr> </table>	Maximale Korngröße	< 100 µm	Nassabrieb	R-Klasse 1	Deckvermögen	H ₁₀ Klasse 1 bei 6 m ²	Glanzgrad	G4 stumpfmatt	Haltbarkeit	min. 24 Monat(e)	Dichte	ca. 1,5 g/ml	Verdünnung	ca. 5 – 10 % Verdünnungen mit klarem, sauberem Wasser vornehmen.	Trockenzeit	ca. 6 – 8 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. 140 – 160 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
Maximale Korngröße	< 100 µm																						
Nassabrieb	R-Klasse 1																						
Deckvermögen	H ₁₀ Klasse 1 bei 6 m ²																						
Glanzgrad	G4 stumpfmatt																						
Haltbarkeit	min. 24 Monat(e)																						
Dichte	ca. 1,5 g/ml																						
Verdünnung	ca. 5 – 10 % Verdünnungen mit klarem, sauberem Wasser vornehmen.																						
Trockenzeit	ca. 6 – 8 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. 140 – 160 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	<ul style="list-style-type: none"> Pinsel, Farbrolle und Spritzgerät 																						
Airlessauftrag/Spritzauftrag	<ul style="list-style-type: none"> Düse 0,021“ - 0,026“ Spritzdruck 150 - 180 bar Spritzwinkel 40° - 50° 																						
Verarbeitung	<p>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.</p>																						

Diessner Clean Color



EINE MARKE VON BAUMIT

Hochleistungs-Premium-Innenfarbe

Untergrundvorbereitung	Die Untergründe müssen fest, 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.
zugehörige Systemprodukte	Diessner Hydrosol Tiefgrund, Diessner Streich- und Haftgrund WP, Diessner Tiefgrund, Diessner EG-Haftgrund, Diessner Gel Grund
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 20
Deklaration der Inhaltsstoffe	siehe Sicherheitsdatenblatt

Hochleistungs-Premium-Innenfarbe

Hinweise

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.

Ausbesserung in der Fläche

Bei Ausbesserungen in der Fläche ist die Abzeichnung der Ausbesserungsstelle unvermeidbar (siehe BFS-Merkblatt Nr. 25).

Schreibeffekt

Bei getönten, dunklen Anstrichen kann eine mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Farbtonveränderungen bzw. Katzern führen (sogenannter Schreibeffekt bzw. Füllstoff-/Pigmentbruch).

Bitte beachten

Reinigungsarbeiten am trockenen Beschichtungsfilm können die Oberfläche im Glanzgrad verändern bzw. einen leichten Abrieb verursachen.

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 Sicherheitsdatenblatt.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische

Empfehlungen In Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben Ihre Gültigkeit. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Base RM				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN/GTIN
700299153000		1,000	120x1,000	4019647048777
700299303000		5,000	75x5,000	4019647039126
700299513000		12,500	32x12,500	4019647038228

Diessner Clean Color



Hochleistungs-Premium-Innenfarbe

Base 0				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN/GTIN
701863153000		1,000	120x1,000	4019647048784
701863303000		5,000	75x5,000	4019647048807
701863513000		12,500	32x12,500	4019647048791