

Innenfarbe auf Polyurethan-Latexbasis, wasserbasiert, matt und seidenmatt, mit ausgezeichneter Beständigkeit, hoher Haltbarkeit und gepflegtem Erscheinungsbild.

BINDEMITTEL

- > Auf Basis eines speziellen Polyurethan-Copolymers

EIGENSCHAFTEN

- > Sehr gute Beständigkeit gegen Trockenabrieb und Stöße
- > Gute Reinigungsbeständigkeit
- > Hervorragender Weißgrad ohne Vergilbung
- > Weiches und vollkommen gleichmäßiges Finish
- > Hohe Haftfähigkeit und gute Deckkraft
- > Schweizer Umweltzeichen Kategorie B Minergie-ECO 2

BESCHREIBUNG

Matte Innenfarbe auf Wasserbasis für ein gepflegtes und widerstandsfähiges Finish, geeignet für stark beanspruchte, öffentlich zugängliche Räume wie Geschäfte, Schulen, Krankenhäuser usw.

KUNDENVORTEILE

- > **Erhöhte Haftung und Widerstandsfähigkeit:** weniger Pflegeaufwand, weniger Nachbesserungen, ein langlebiges Finish.
- > **Ultradichter und abwaschbarer Film:** Eine Farbe, die ihr neuwertiges Erscheinungsbild behält, selbst in stark frequentierten oder verschmutzungsanfälligen Bereichen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild	Matt – weniger als 5 % bei einem Winkel von 85° // Seidenmatt – weniger als 20% bei einem Winkel von 60°
Farbton / Einfärbung	Weiß (kalibriert), RAL 9010, RAL 9016, S 0500-N
Dichte	1,4 ± 3%
Viskosität	Geschmeidige Farbe
Trockengehalt	Gewichtsanteil: 62,5% ± 2%
VOC	2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 1g/l
Verfallsdatum und Lagerbeständigkeit	24 Monate in ungeöffneter Originalverpackung. Vor Frost und Temperaturen über 35 °C schützen. Behälter nach Gebrauch wieder fest verschließen.
Verpackung	1 KG - 5 KG - 20 KG

KLASSIFIZIERUNG

- > Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
- > Tatsächliche Deckkraft: Klasse 2
- > AAFNOR NF 36-005: Familie 1 – Klasse 6a
- > Schweizer Umweltzeichen Kategorie B Minergie-ECO 2



ANWENDUNG

Verwendung

- > Empfohlen für alle Neubauten und Renovierungsarbeiten in trockenen Innenräumen.
- > Geeignete Untergründe: Beton, herkömmliche Putze auf Zement- oder Kalkbasis, Gips und seine Derivate, synthetische Putze, alte Anstriche auf Dispersionsbasis.

Zustand des Untergrunds

Die Untergründe müssen tragfähig, trocken, fest, saugfähig und gemäß den anerkannten Regeln der Technik vorbereitet sein.

Werkzeuge und Anwendungsweise

- > Pinsel aus Kunstfasern oder Polyester
 - > Auftragen mit der Rolle
 - **Auf glatten Untergründen für ein sauberes Finish (Verdünnung von 0 bis 10 %):** Mikrofaserwalze mit 10 bis 12 mm Flor
 - **Auf strukturierten Untergründen für ein deckendes Finish (Verdünnung von 0 bis 10 %):** Mikrofaserwalze aus Polyester mit 12 bis 16 mm Flor
- > Maschinelle Anwendung (Verdünnung von 10 bis 15% mit Wasser)
 - Airless-Spritzpistole, Düse 5,15-5,17, Druck 160 bis 180 bar

Verdünnung

- > Mit Wasser. Eine starke Verdünnung kann die deckende Wirkung verringern.

Anwendungsbedingungen

- > Raum- und Untergrundtemperatur über 8°C (Vorsicht bei > 35°C)
- > Luftfeuchtigkeit: < 70% Rf

Trocknung (20°C, 65% r. F.)

- > Staubtrocken: ca. 2 Stunden
- > Überstreichbar: 4-6 Stunden
- > Endgültige Aushärtung: ca. 3 Tage

Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlangsamen die Trocknung.

Reinigung der Werkzeuge

Unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser.

Auftragssystem

> Alte bemalte Untergründe:

Diese müssen mit klarem Wasser abgespült und zuvor geschliffen und entstaubt werden.

Auftragung von 1 bis 2 Schichten CLASSIDUR HYDROLATEX PU

> Neue oder saugfähige Untergründe:

Diese müssen zuvor mit einem geeigneten Produkt grundiert werden.

Auftragen von 2 Schichten CLASSIDUR HYDROLATEX PU

Verbrauch

Ca. 120-150 g/m2 für 1 Schicht auf Untergründen mit feiner Struktur.

Der Verbrauch variiert je nach Untergrund, dessen Relief und der Auftragsart

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt auf www.claessens.com

Das vorliegende technische Merkblatt dient dazu, unsere Kunden über die Eigenschaften unseres Produkts zu informieren, und wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Angesichts der Vielzahl von Untergründen und produktbezogenen Bedingungen ist der Anwender jedoch verpflichtet, in eigener Verantwortung und gemäß den Regeln der Technik und des Handwerks zu überprüfen, ob die vorgestellten Materialien für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet sind. Daher wird keine Garantie für die in dieser Anleitung genannten Anwendungs- und Produkteigenschaften übernommen. Da sich die Technik ständig weiterentwickelt, obliegt es unseren Kunden, sich vor jeder Anwendung bei uns zu vergewissern, dass es sich um die neueste Ausgabe handelt. Der angegebene VOC-Wert entspricht dem Wert des gebrauchsfertigen Produkts nach dem Abtönen, Verdünnen usw. mit Produkten aus unserem Sortiment. Wir übernehmen keinerlei Haftung für Mischungen mit anderen handelsüblichen Produkten, deren tatsächlicher VOC-Gehalt uns nicht bekannt ist.



VERNIS CLAESSENS SA

Route de Crissier 4 - CH - 1030 Bussigny - Tel. +41 21 702 07 02