

ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Definition:

Matte, isolierfähige Innenfarbe für Wände und Decken in wässriger Phase, ansatzfrei und ausbesserungsfähig, für ein besonders edles Finish.

Bindemittel:

Auf wässriger Alkydharzbasis nach der Hybrid Cationic Technology®

Eigenschaften:

- Absolut mattes Aussehen
- Ansatzfrei, selbst bei Streiflicht und auf großen Flächen
- Lange Offenzeit des Films
- Sehr gute Ausbesserungsfähigkeit
- Isolierfähig bei trockenen Flecken (z.B. Wasserflecken, Nikotin)
- Ohne Voranstrich auf saugfähigen Untergründen, selbst Gipskartonplatten anwendbar
- Nassabriebfestigkeit der Klasse 1 nach EN 13.300
- Geruchsneutral
- Spannungsfrei

Anwendungsbereich:

Classidur RenoPerfect Mat ermöglicht ein besonders feines Finish an Wänden und Decken und isoliert gleichzeitig Nikotin-, Ruß- und getrocknete Wasserflecken usw. Die ansatzfreie Anwendung, selbst bei Streiflicht und auf großen Flächen, die Ausbesserungsfähigkeit, die tiefe Mattheit sowie die Qualität des Verlaufs sind wesentliche Eigenschaften dieser Farbe. Aufgrund der ausgezeichneten Nassabriebfestigkeit ist **Classidur RenoPerfect Mat** auch perfekt für Wandflächen geeignet.

LIEFEREIGENSCHAFTEN

Viskosität:	pastös
Farbton:	weiß/Pastellbasis (PA), Mediumbasis (ME) und transparente Basis (TR)
Geruch:	neutral
Lagerung bei 20°C:	18 Monate in gut verschlossenen Gebinden – vor Frost und Wärme schützen
Verpackung:	5l - 12,5l
VOC:	2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 1 g/l

MESSERGEBNISSE

Aussehen:	absolut matt (< 1,2 % in einem Winkel von 85°)
Dichte:	1,56 (Durchschnittswert)
Trockengehalt:	64 Gew.-% (Durchschnittswert)

Trocknung bei 20°C und 65 % relativer Feuchtigkeit

- Griffest nach ca. 1 Stunde je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Kann nach ca. 4 Stunden überstrichen werden
- Der zweite Anstrich auftragen, sobald die erste Schicht matt ist
- Durchgetrocknet nach ca. 48 Stunden
- Die Beständigkeit gegenüber Nassabrieb und Aufglänzen ist nach mindestens 5 Tagen Aushärtung erreicht

Bei niedriger Temperatur und erhöhter Luftfeuchtigkeit verzögert sich die Trocknung.

Tatsächliche Deckkraft: > 97,4% bei 2 Schichten von 9,5 m²/l (Klasse 3 nach EN 13.300)

Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse I (hoch, Sd 0,07m) nach ISO 7783-3

Nassabriebfestigkeit: Klasse 1 nach EN 13.300

ANWENDUNG

Zustand des Untergrundes:

Vorbereitet, trocken, entstaubt und tragfähig.

Auftragsart:

Pinsel, Walze, Airless-System.

Verdünnung:

- Untergründe mit normaler Saugfähigkeit: gebrauchsfertig. Die erste Schicht mit max. 3 % Wasser verdünnen.
- Stark saugfähige Untergründe (Weißputz, Gipsplatten...): Die erste Schicht mit ca. 10 % Wasser verdünnen.
- Durch die Verdünnung kann die Isolierfähigkeit gegenüber Flecken abnehmen.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach dem Gebrauch mit Wasser.

Abtönung:

RenoPerfect weist keine bekannte Inkompatibilität mit Universalpasten anderer Abtönsysteme auf, ein vorheriger Test wird in diesen Fällen jedoch grundsätzlich empfohlen.

Minimale Anwendungstemperatur:

+ 8°C (Temperatur des Untergrunds)

Ergiebigkeit:

6-8 m²/kg (8-11 m²/l) je nach Art und Saugfähigkeit des Untergrunds.

Anwendungssystem:

- 1-2 Schichten je nach Zustand des Untergrunds.
- Je nach Art der Flecken kann eine zusätzliche Grundierung mit **1x Classidur Universal Xtrem Primer Epoxy** erforderlich sein.

Hinweise:

- Vorzugsweise mit einer Walze aus Polyester-Mikrofaser, 12-14 mm, auftragen.
- **Classidur RenoPerfect Mat** ist nicht für Feuchträume geeignet. Stattdessen **Classidur Aquasil AF Mat** oder **Classidur AF** verwenden.
- **Classidur RenoPerfect Mat** ist auf Alkydharzen aufgebaut und sollte deshalb nicht auf Frischbeton oder andere alkalische Untergründe aufgetragen werden (Verseifungsgefahr).
- Nicht mit anderen Anstrichfarben mischen.
- Nicht auf Leimfarben auftragen. Für diese Anwendung **Classidur Goldenclassic** oder **ModernPlus2** vorziehen.
- **Classidur RenoPerfect Mat** ist kein zum Überstreichen vorgesehener Grundanstrich.
- Während der Verarbeitung und Trocknung den Raum gut lüften.
- Offene Lebensmittel sind während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase auszulagern.
- Das Sicherheitsdatenblatt auf www.claessens.com beachten.

Dieses technische Merkblatt stellt eine Produktinformation dar, die nach bestem Wissen zusammengestellt wurde. Sie entspricht dem neuesten Kenntnisstand der Technik und den Herstellererfahrungen. Aufgrund der Vielfalt der Untergründe und Einsatzbedingungen der Produkte ist der Käufer/Anwender jedoch verpflichtet, die Materialien in eigener Verantwortung fach- und handwerksgerecht auf ihre Eignung für den geplanten Verwendungszweck zu prüfen. Für die Verarbeitung und die in diesem Merkblatt beschriebenen Eigenschaften kann daher keine Garantie übernommen werden. Die Informationen sind unverbindlich und begründen keine besonderen Rechte oder Haupt- oder Nebenpflichten im Rahmen des Kaufvertrags. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Version finden Sie unter www.claessens.com



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



VERNIS CLAESENS SA
Route de Crissier 4
1030 Bussigny
Tél. +41 21 702 07 02
www.claessens.ch

