

ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Definition

Wässrige, weisse, geruchsneutrale Innenmattfarbe für Wände und Decken.

Bindemittel

Mikrofeine, synthetische Komponenten und wasserabweisende Stoffe (Siloxane).

Eigenschaften

- Als Wohnraumfarbe
- hohe Wasserdampfdurchlässigkeit und gute Beständigkeit gegen Schimmelverbreitung
- stumpfmatt und spannungsfrei
- sehr gutes Haftvermögen, vor allem auf Weiss- putzdecken. LPM-Bericht (Labor für Prüfung und Materialtechnologie in Beinwil/See – CH) kann eingesehen werden
- lösemittelfrei
- gute Verarbeitungseigenschaften
- hoher Anteil an mineralischen Komponenten
- vergilbungsfrei
- gutes Deckvermögen
- sparsam im Verbrauch (kann bis zu 30% mit Wasser verdünnt werden).

Anwendungsbereich

Wände und Decken. Kann auf vielen Untergründen aufgetragen werden: Kalk- oder Zementputz, Beton, Kunstharpuzte, Weissputz, Gipskartonplatten, alte Dispersions- oder Renovierfarben. Vorsicht: nicht auf Leimfarben auftragen! Auf verschmutzten Untergründen empfehlen wir *Classidur Universal Xtrem Mat* oder *Classidur Renoclassic Mat*.

LIEFEREIGENSCHAFTEN

Viskosität:	dickflüssig, Ratschläge für Verdünnung beachten.
Farbton:	weiss
Geruch:	neutral
Lagerstabilität (20°C):	12 Monate in gut verschlossenen Gebinden - vor Frost und Wärme schützen.
Verpackung:	1l - 5l - 12,5l - 20 kg
VOC:	2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 30 g/l

PRÜFRESULTATE

Aussehen:	stumpfmatt < 1.5 bei 85°
Dichte:	1,50 (Mittelwert)
Trockengehalt:	61% (Mittelwert)

Trocknung bei 20°C und 65% relativer Feuchtigkeit

Überarbeitungsfrist

- Gipskartonplatten: 3-4 Stunden
- Renovierung (alte Anstriche): 5-6 Stunden

Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.

Deckvermögen: Klasse 1 nach Norm EN 13.300 für 120 m² / l

Wasserdampfdurchlässigkeit:

Sd ≤ 10 cm Klasse 1 (gross) nach ISO 1062-1

Nassabriebfestigkeit: Klasse 2 nach Norm EN 13.300

ANWENDUNG

Zustand des Untergrundes

Der Untergrund muss trocken und tragfähig sein. Verschmutzte Untergründe vorher mit *Classidur Universal Primer Xtrem Epoxy* isolieren.

Verarbeitung

Streichen, Rollen, SpritzenAirless

Verdünnung

- Untergründe mit einer normalen Saugfähigkeit
 - 1. Anstrich: 10 bis 20% Wasser
 - 2. Anstrich: ca. 10% Wasser
- Stark saugfähige Untergründe
 - 1. Anstrich: 30% Wasser
 - 2. Anstrich: ca. 15% Wasser

Airless

Verdünnung: 20%

Düse: 0,015 – 0,019 Inch
Druck: 180 – 200 bar
Filter: 60 Mesh

Reinigung der Werkzeuge

Mit Wasser sofort nach Gebrauch.

Abtönung

Mit *ClassiMix* bis 5% oder mit Universalabtönpasten bis max. 3% (unter Vorbehalt).

Minimale Anwendungstemperatur
+ 8°C (Temperatur des Untergrundes)

Ergiebigkeit
100-125 g/m²; 9-11 m²/l

Anwendungssystem
1-2 x *Classidur Aquasil Mat*

Anmerkungen

- Nicht luftdicht verpackte Lebensmittel sind, während dem Auftragen und dem Trocknen, auszulagern,
- Trotz guter Schimmelbeständigkeit wird in feuchten oder schlecht belüfteten Räumlichkeiten (Kirchen, Schlösser, Lebensmittelbetriebe...) empfohlen, *Classidur Mat AF* vorzuhören. In Bäckereien wird von der Anwendung von *Classidur Aquasil Mat* abgeraten.

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt auf www.claessens.com



Dieses technische Merkblatt stellt eine Produktinformation dar, die nach bestem Wissen zusammengestellt ist. Sie entspricht dem neuesten Kenntnisstand der Technik und den Herstellererfahrungen. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und möglichen Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, die vorbeschriebenen Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Für die vorgenannten grundsätzlichen Anwendungsfälle und -daten kann daher keine Garantie übernommen werden. Die Informationen sind unverbindlich und begründen keine gesonderten Rechte oder Pflichten aus dem Kaufvertrag, seien dies Haupt- oder Nebenpflichten. Bei Er scheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuellste Version dieses Technischen Merkblattes finden Sie auf www.claessens.com



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