

## MAT

### ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

#### Definition

Weisse, wässrige, isolierende, spannungsfreie und geruchsneutrale Innenmattfarbe.

#### Bindemittel

Wässriges kationisches Bindemittel.

#### Eigenschaften

- Gute Fleckenisolierung (Russ, Nikotin, durchgetrocknetet Wasserflecken\*, Holzinhaltstoffe usw.)
- Spannungsfrei
- Ausgezeichneter Verlauf
- Absolut mattes Finish
- Vergilbt nicht
- Schnelle Durchhärtung

#### Anwendungsbereich

Streichen von neuen oder zu renovierenden Decken und Wänden. Direkt auf Holz sowie verschmutzte Untergründe (Nikotin-, Russflecken, ...). **Classidur Universal Xtrem Mat** wird insbesondere für alle Innenrenovierungsarbeiten empfohlen.

### LIEFEREIGENSCHAFTEN

Viskosität: gebrauchsfertig

Farbton: weiss

Geruch: geruchsneutral

#### Lagerfähigkeit bei 20°C:

12 Monate in gut verschlossenen Gebinden - vor Frost und Wärme schützen.

Verpackung: 5l - 10l - 12,5l - 20kg

VOC: 2004/42/CE A/g 30 g/l (2010) max. 30 g/l

### PRÜFRESULTATE

Aussehen: absolut matt < 1,5

Dichte: 1,50 (Mittelwert)

Trockengehalt: 61 Gew.-% (Mittelwert)

#### Trocknung bei 20°C und 65% relativer Feuchtigkeit

- Staubtrocken nach ca. 1 Stunde
- Griffest nach ca. 3 Stunden
- Überstreichbar nach 4-6 Stunden
- Zu beachten: Feuchtigkeit bei Holz max. 15% und bei Holzelementen mit formalen und Dimensionsstabilität max. 12%

Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.

Deckvermögen: Klasse 2 für 9,5 m<sup>2</sup>/l

Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse 1 (gross) nach ISO 1062-1

Nassabriebklasse: Klasse 1

### ANWENDUNG

#### Zustand des Untergrundes

Der Untergrund muss trocken und tragfähig sein.

#### Verarbeitung

Streichen, Rollen, Spritzen (Airless). Gebrauchsfertig.

#### Airless

Kann unverdünnt mit einem Airlessgerät aufgetragen werden, das eine Leistung von mind. 3 l/Min. aufweist.

Düse: 0,015-0,019 Inch

Druck: 180-200 bar

Filter: 60 Mesh

#### Reinigung der Werkzeuge

Mit Wasser unmittelbar nach der Anwendung. Werkzeuge (Pistole, Roller usw.) vor und nach der Anwendung sorgfältig reinigen, da **Classidur Universal Xtrem Mat** nicht mit anderen Produkten verträglich ist.

#### Abtönung

Mit der Produktereihe der Abtönpasten «C+ verträglich» **ClassiMix** bis zu 5%. Bedingt durch den Einsatz von speziell für eine gute Isolierfähigkeit ausgewählten Bindemitteln kann das Abtönen von **Classidur Universal Xtrem Mat** mit Universal-Abtönpasten zu Unverträglichkeiten führen. Eine vorgängige Verträglichkeitsprüfung ist immer zu empfehlen.

#### Minimale Anwendungstemperatur

+8°C (Temperatur des Untergrundes)

#### Ergiebigkeit

Ca. 8-10 m<sup>2</sup>/kg (9-11 m<sup>2</sup>/l) je nach Art und Saugfähigkeit des Untergrundes.

#### Anwendungssystem

- 1-2 x **Classidur Universal Xtrem Mat**  
Wenn zwei Anstriche notwendig sind, eine Wartezeit von mindestens 4-6 Stunden zwischen den Anstrichen einhalten.
- Auf stark verschmutzten Untergründen einen Anstrich mit **Classidur Universal Primer Xtrem Epoxy** vorsehen. Wasserflecken mit **Classidur P-Rapid** vorbehandeln.
- Auf saugfähigen Untergründen einen geeigneten Tiefgrund vorsehen.

#### Anmerkungen:

- Vorzugsweise mit einem kurzhaarigen Roller auftragen,
- Nicht auf Leimfarben auftragen (Abblätterungsgefahr). Für diese Anwendung empfehlen wir **Classidur Goldenclassic Mat**,
- Auf Eisen oder Stahl nicht ohne Grundierung auftragen,
- Vor der Anwendung und während der Trocknung müssen offene Genuss- und Lebensmittel ausgelagert werden,
- Nicht mit anderen Produkten mischen,
- Immer saubere Werkzeuge verwenden.

\* in Anbetracht der Zusammensetzung, erfordern die Wasserflecken eine besondere Aufmerksamkeit: einen Vorversuch vorsehen oder mit **Classidur P-Rapid** isolieren.

Beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt auf [www.claessens.com](http://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 vorgeschriebenen 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 Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuellste Version dieses Technischen Merkblattes finden Sie auf [www.claessens.com](http://www.claessens.com)



VERNIS CLAESSENS SA  
Avenue du Silo 6  
CH-1020 Renens  
Tel. +41 21 637 1717  
[www.claessens.com](http://www.claessens.com)



A SWISS COMPANY