

MAT

SILOXANFARBE MIT HOHEM DECKVERMÖGEN – GEBRAUCHSFERTIG – RAUMLUFT SANIEREND – FÜR DEN INNENBEREICH

ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Definition

Classidur Aquasil Kaptur Mat ist eine gebrauchsfertige, wässrige Innenmattfarbe mit hohem Deckvermögen, die in der Raumluft vorhandene Formaldehyde neutralisiert und chemisch zerstört. Besonders geeignet in geschlossenen Räumlichkeiten, in welchen sich ein sensibles Publikum aufhält (Kindergärten, Schulen, Krankenhäuser...).

Bindemittel

Mikrofeine, synthetische Komponenten und wasserabweisende Stoffe (Siloxane).

Eigenschaften

Als Wohnraumfarbe bietet *Classidur Aquasil Kaptur Mat* folgende Eigenschaften:

- maximale Wasserdampfdurchlässigkeit
- matter Film, vollständig spannungsfrei
- sehr gutes Haftvermögen, insbesondere auf Weissputz
- sehr gute Verarbeitungseigenschaften
- vergilbungsfrei

Anwendungsbereich

Generell für Wände und Decken. Kann auf viele Untergründe aufgetragen werden, wie: Kalk- oder Zementputz, Beton, Kunstharzputze, Weissputz, Gipskartonplatten, alte Dispersions- oder Renovierfarben. Vorsicht: nicht auf Leimfarben auftragen!

LIEFEREIGENSCHAFTEN

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

PRÜFRESULTATE

Aussehen:	matt°
Dichte:	1,45 (Mittelwert)
Trockengehalt:	55 Gew.-% (Mittelwert)

Trocknung bei 20°C und 65% relativer Feuchtigkeit

- Überarbeitungsfrist: 4 Stunden

Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.

Deckvermögen : Klasse 2 nach Norm EN 13.300 für 8 m² / l

Wasserdampfdurchlässigkeit : Klasse 1 (gross) nach Norm EN 7783.2

Nassabriebfestigkeit : Klasse 2 nach Norm EN 13.300

ANWENDUNG

Zustand des Untergrundes

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein.

Verarbeitung

Streichen, Rollen, Spritzen (Airless)

Verdünnung

- Untergründe mit keiner oder wenig Saugfähigkeit: gebrauchsfertig.
- Stark saugfähige Untergründe
 1. Anstrich: mit maximal 6% Wasser verdünnen, d.h. 0,750l pro 12,5l Gebinde
 2. Anstrich: mit maximal 4% Wasser verdünnen, d.h. 0,500l pro 12,5l Gebinde

Airless

Verdünnung: 10%

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

Reinigung der Werkzeuge

Mit Wasser sofort nach Gebrauch.

Abtönung

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

Minimale Anwendungstemperatur

+ 8°C (Temperatur des Untergrundes)

Ergiebigkeit

8-10 m²/l – der Verbrauch hängt von der Struktur und der Saugfähigkeit des Untergrundes ab.

Anwendungssystem

2 x *Classidur Aquasil Kaptur Mat*

- auf verschmutzten Untergründen: einen Grundanstrich mit *Classidur Universal Primer Xtrem Epoxy* vorsehen

Anmerkungen

- Nicht luftdicht verpackte Lebensmittel sind, während dem Auftragen und dem Trocknen, auszulagern,
- Die Verarbeitungsrichtlinien der VOB (D) sind zu beachten,
- Den Raum während dem Auftragen und Trocknen gut lüften.
- Farbreste nicht in der Kanalisation entsorgen.
- Gemäss den gesetzlichen Vorschriften entsorgen, am besten in einem Sammelbehälter oder durch ein zugelassenes Unternehmen.
- Je grösser die gestrichene Oberfläche, je höher die neutralisierende Wirkung.

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 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



VERNIS CLAESSENS SA
Avenue du Silo 6
CH-1020 Renens
Tel. +41 21 6371717
www.claessens.com

cromology

