

MATTE FARBE FÜR INNENRÄUME MIT ANTIKONDENSATIONSWIRKUNG, WÄRMEKOMFORTWIRKUNG UND VOR SCHIMMELBEFALL GESCHÜTZTEM ANSTRICHFILM, AUF BASIS VON EMULGIERTEN ACRYLHARZEN.

VERWENDUNG

- Empfohlen für sämtliche Arbeiten an Decken und Wänden im Innenbereich auf allen trockenen, gleichmässigen Untergründen wie:
- › Gips und bedruckte Gipswerkstoffe
 - › Bedruckte Untergründe auf der Basis von hydraulischen Bindemitteln (Zement, Beton, Mörtel)
 - › Haftende Altfarben
 - › Besonders empfohlen für Räume mit hohem Dampfaufkommen wie Badezimmer, Küchen und Waschküchen

EIGENSCHAFTEN

- › Verzögert Kondensationserscheinungen
- › Erhöht den Wärme komfort in den Räumen
- › Schimmelhemmende Eigenschaften gemäss der Norm UNI EN 15457
- › Hohe Deck- und Füllkraft

MERKMALE

Aussehen	Absolutmatt, Glanzwert $85^\circ < 2\%$
Abtönung	Weiss und Pastellfarben durch Zugabe von maximal 3 % Abtönfarbe. Die Genauigkeit des Farbtons muss vom Anwender kontrolliert werden.
Dichte	$0.85 \pm 0,03$
Viskosität	Dick
Trockengehalt	Gewicht: $54\% \pm 2\%$
COV	2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 30 g/l. F-therm enthält 8 g/l.
Haltbarkeit und Lagerung	18 Monate in der geschlossenen Originalverpackung. Vor Frost und Temperaturen über 35°C schützen. Den Behälter nach Gebrauch wieder dicht verschliessen.
Verpackung	5L - 10L

KLASSIFIZIERUNG

- › **Schimmelhemmende Eigenschaften:** gemäss der Norm UNI EN 15457
- › **Wasserdampf-Diffusionsstromdichte:** Klasse 1 nach EN ISO 7783-2
- › **Nassabriebklasse:** Klasse 3 nach UNI 9396
- › **Wasserdampfdurchlässigkeit:** Klasse 1 gemäss ISO 1062-1 (SD-Wert $< 0,1\text{ m}$)



ANWENDUNG

Zustand des Untergrundes:

Der Untergrund muss trocken, in gutem Zustand und tragfähig sein.

Werkzeuge und Verarbeitung:

Walze mit 12 mm (Typ Microtex), Pinsel. Vor der Verarbeitung gut durchrühren.

Verdünnung:

Verdünnung mit Wasser bis zu 3 % als 1. Schicht möglich.

Anwendungsbedingungen:

- › Umgebungstemperatur und Temperatur des Untergrunds mindestens 8°C (Vorsicht bei $T > 35^\circ\text{C}$).
- › Relative Umgebungfeuchtigkeit $< 70\%$.
- › Feuchtigkeit des Untergrunds $< 10\%$ rF.

Trocknung (20°C , 65% rF):

- › Staubtrocken: nach ca. 30 min.
- › Überstreichbar: nach ca. 4-6 Stunden

Bei niedrigen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit zwangsläufig.

Reinigung der Werkzeuge:

Nach Gebrauch mit Wasser.

Anwendungssystem:

- › Mit F-Kill behandeln, wenn der Untergrund Schimmel aufweist
- › Anwendung von mindestens 2 Schichten vorsehen
- › Auf stark saugfähige Untergründe eine Imprägniergrundierung auftragen
- › *Classidur Universal Primer Xtrem Epoxy* auftragen, wenn die Gefahr des Wiederauftretens von Flecken (Nikotin, getrocknete Wasserflecken usw.) besteht

Ergiebigkeit:

5 bis $7\text{ m}^2/\text{L}$ pro Schicht, je nach Untergrundbeschaffenheit und Auftragsart.

Anmerkungen :

Vor der Anwendung und während der Trocknung müssen offene Lebensmittel entfernt werden.

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt auf www.claessens.com

Dieses technische Merkblatt hat den Zweck, unsere Kunden über die Eigenschaften unseres Produktes zu informieren und entspricht unserem aktuellen Wissensstand. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und möglichen Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, die beschriebenen Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und sachgerecht zu prüfen. Für die Verarbeitung und die in diesem Merkblatt beschriebenen Eigenschaften kann daher keine Garantie übernommen werden. Da sich der Stand der Technik ständig weiterentwickelt, ist es Sache unserer Kunden, sich vor der Verarbeitung des Produkts bei unseren Serviceabteilungen zu erkundigen, ob es sich um die neueste Ausgabe handelt. Der angegebene VOC-Wert gilt für das gebrauchsfertige Produkt nach dem Abtönen und Verdünnen mit den Produkten unseres Sortiments. Für Mischungen, die mit anderen handelsüblichen Produkten hergestellt werden, deren tatsächlichen VOC-Gehalt wir nicht kennen, kann keinerlei Haftung übernommen werden.

