

MATTE, GESUNDHEITSFREUNDLICHE INNENFARBE OHNE* GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE.

VERWENDUNG

Empfohlen für sämtliche Arbeiten an Decken und Wänden im Innenbereich, direkt und ohne Grundanstrich auf allen trockenen, gleichmäßigen Untergründen wie beispielsweise:

- › Gips und Gipswerkstoffe
- › Untergründe auf der Basis von hydraulischen Bindemitteln (Zement, Beton, Mörtel)
- › Haftende Altfarben

EIGENSCHAFTEN

- › Ausgezeichnete Deckkraft
- › Formel ohne* Allergene, Konservierungsstoffe, Biozide, krebserregende Substanzen, endokrine Disruptoren, Lösungsmittel und Schadstoffemissionen in die Luft
- › Ideal für empfindliche oder allergische Menschen
- › Tiefmattes Finish
- › Einfache Verarbeitung

MERKMALE

Aussehen	Stumpfmatt, Glanzgrad im 85° Messwinkel < 1,5%
Abtönung	Kalibriertes Weiß ⁽¹⁾ . Die Genauigkeit des Farbtons muss vom Anwender kontrolliert werden.
Dichte	1,49
Viskosität	Cremige Farbe
Trockengehalt	Gewicht: 55,5 % ± 2,5%
COV	2004/42/CE A/a 30 g/L (2010) < 1 g/L
Haltbarkeit und Lagerung	12 Monate in der geschlossenen Originalverpackung. Vor Frost und Temperaturen über 35°C schützen. Den Behälter nach Gebrauch wieder dicht verschliessen.
Verpackung	5L - 12,5L

KLASSIFIZIERUNG

- › **Nassabriecklasse:** Klasse 2 nach DIN EN 13300
- › **Tatsächliche Deckkraft:** > 99,5 % bei 2 Schichten von 12 m²/L
- › **AFNOR NF T 36-005:** Familie I - 7a2
- › **Entspricht den Minergie Eco Kriterien**

safelife[®] **



ANWENDUNG

Zustand des Untergrundes:

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

Werkzeuge und Verarbeitung:

Pinsel, Mikrofaser-Walze 12 oder 10 mm (ROTA Microtex oder MicroStar oder vergleichbares Produkt).

Verdünnung:

Gebrauchsfertiges Produkt. Auf sehr saugfähigen Untergründen ist eine Verdünnung bis max. 5 % Wasser des Volumens möglich. Eine hohe Verdünnung kann die Deckkraft verringern.

Anwendungsbedingungen:

- › Umgebungstemperatur und Temperatur des Untergrunds / Bauteils mindestens 8° C (Vorsicht bei T > 35°C).
- › Relative Luftfeuchtigkeit < 70%.

Trocknung (20°C, 65% rF):

- › Staubtrocken: nach ca. 2 Stunden
- › Überstreichbar: 4-6 Stunden

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

Reinigung der Werkzeuge:

Nach Gebrauch mit Wasser.

Anwendungssystem:

- 1 bis 2 Schichten je nach dem Zustand des Untergrunds.
- › Auf verschmutzten Untergründen: 1x *Universal Xtrem Primer Epoxy* + 1 bis 2 Schichten *Safe Plus Mat* mit einer Trocknungszeit von mindestens 4 bis 6 Stunden zwischen jeder Schicht vorsehen.

Ergiebigkeit:

10 bis 12 m²/L, pro Schicht, je nach Untergrundbeschaffenheit und Auftragsart.

Anmerkungen:

- › Die Herstellung erfolgt ohne Konservierungsmittel.
- › *Safe Plus Mat* wird nicht für Feuchträume oder Untergründe empfohlen, auf denen sich Kondensat bilden kann.
- › Nicht auf Leimfarben und Untergründen anwenden, deren Temperatur weniger als 8°C beträgt.
- › Offene Genuss- und Lebensmittel sind vor der Renovierung und während der Trocknungsphase auszulagern.
- › Verschenden Sie keine Farbe: Schätzen Sie ab, welche Farbmenge Sie benötigen.
- › Behälter, die Sie nicht vollständig aufgebraucht haben, hermetisch verschliessen, damit die Farbe wiederverwendet werden kann.
- › Die Wiederverwendung der Farben trägt dazu bei, die Umweltbilanz der Produkte während ihres gesamten Lebenszyklus zu verbessern.
- › Um keine Farbe zu verschenden: Schätzen Sie ab, welche Farbmenge Sie benötigen: 1 l Farbe reicht im Durchschnitt für eine Fläche von 5 bis 6 m² und 2 Schichten.
- › Was tun, wenn Farbe übrig bleibt: Detaillierte Informationen finden Sie unter www.classidur.com.

⁽¹⁾ Die Zugabe von Farbstoffen ist möglich, verändert jedoch die Zusammensetzung der Farbe. Im Fall einer Abtönung erlischt deshalb die Garantie der Safelife-Zertifizierung über den Ausschluss von gefährlichen Inhaltsstoffen wie Allergene oder endokrine Disruptoren für mit diesem Label ausgezeichnete Farben.

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt auf www.classens.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.

**Safelife wendet das Vorsorgeprinzip gegenüber endokrinen Disruptoren, Allergenen, Bioziden und Lösungsmitteln an.

**Safelife ist eine gemeinnützige Vereinigung nach dem Gesetz von 1901, die sich für gesundheits- und umweltfreundliche Verbrauchsgüter einsetzt und das Vorsorgeprinzip gegenüber gesundheitsgefährdenden Inhaltsstoffen wie endokrine Disruptoren, Allergene, Biozide und Lösungsmittel anwendet. Die Experten von Safelife erstellen regelmäßig Schwarze Listen, in denen diese gefährlichen Inhaltsstoffe aufgeführt sind. Weitere Informationen finden Sie unter www.safe-life.org

