

**Technische Qualitäten**

SATIN by Mutina ist ein umweltfreundlicher, ultrareinigungsfreundlicher, superdeckender, superwaschbarer, kratzfester und extrem abriebfester Wandlack auf Acrylbasis. Hochqualitätsprodukt, das allen in der Norm UNI 11021:2002 „Produkte und Systeme für die Lackierung von Räumen, in denen Lebensmittel aufbewahrt werden.“ vorgeschriebenen Prüfungen unterzogen wurde. Geruchsarm, nicht entzündlich, menschen- und umweltfreundlich.

Seine Hauptmerkmale:

- Ausgezeichnetes Deckvermögen, was das Abdecken von darunter befindlichen auch kräftigen Farben und den Schutz der Wand durch ihre Beschichtung mit einer matt wirkenden Schutzschicht ermöglicht;
- hohe Reinigungsfreundlichkeit und Schmutzbeständigkeit;
- kratzfest;
- maximale Haftung am Untergrund

**Einsatzbereiche**

Innenwände von Umgebungen, in denen die Sauberkeit unumgänglich ist, wie:

- Bäder (ausgenommen Duschkabine), Küchen;
- öffentliche Umgebungen wie Schulen, Restaurants, Hotels, Arztpraxen, OP-Säle;
- Orte, an denen Lebensmittel verarbeitet und aufbewahrt werden

**Vorbereitung des Untergrunds**

Die zu streichende Oberfläche reinigen und dabei eventuelle sich ablösende Teile beseitigen. Im Fall von stark absorbierenden oder bröckeligen Untergründen ein geeignetes Fixiermittel auf Acrylbasis auftragen.

Mindestens 6 Stunden vor dem Auftragen der Finishprodukte warten.

**Anwendung**

Ergiebigkeit	9÷11 m <sup>2</sup> /l in zwei Schichten (mit 4-6 Stunden Abstand dazwischen)
Verdünnung	20÷25 % mit Trinkwasser
Streichwerkzeuge	Pinzel, Rolle oder Sprühflasche (Düse 1,7 mm)
Anwendungstemperatur	+5 °C - + 36 °C (mit relativer Feuchte von maximal 80 %)
Griffeste Trocknung	1÷1,30 Std. (Temperatur = 20 °C mit relativer Feuchte von 75 %)
Durchtrocknungsdauer	4 Tage (Temperatur 20 °C mit relativer Feuchte von 75 %)
Werkzeugreinigung	Wasser

**Das Produkt**

Zusammensetzung	Acrylharze in wässriger Dispersion mit organischen und anorganischen Pigmenten und spezielle Additive, die das Auftragen und die Hautbildung erleichtern
Spezifisches Gewicht	1,37 kg/l ± 3 % (Weiß)
pH	8 ÷ 9,5
Viskosität	10.000÷20.000 +/-5 % CPS Brookfield (RVT 20 Umdrehungen/Min. bei 25 °C)
Lagertemperatur	+2°C ÷ +36°C. Frostempfindlich
Brandverhalten	B-s1, d0 (UNI EN 13501-1:2019)
Wasseraufnahme W24	W3 Niedrige Durchlässigkeit (UNI EN ISO 1062-3:2001)
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd: V1 Hohe Durchlässigkeit (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Waschbeständigkeit	Waschbarkeitsklasse 1 (UNI EN ISO 11998:2006)
Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) laut Richtlinie 2004/42/EG	Zugehörigkeitsklasse: A/a VOC: 28 g/l (maximal) Grenzwert: 30 g/l
Verpackung	1-Liter-, 4-Liter-Dosen

**Lagerbedingungen**

Nur im Originalbehälter aufbewahren. Die Behälter geschlossen an einem gut gelüfteten Ort vor direkter Sonnenstrahlung geschützt aufbewahren.

**Sicherheitsinformationen**

Das Produkt ist frei von Schwermetallen wie Chrom oder Blei. Es enthält keine giftigen, aromatischen oder chlorierten Lösungsmittel. Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf. Sofern das Produkt technisch angemessen verwendet wird, stellt es keinen Gefahrenstoff dar. Die üblichen Vorichtsmaßnahmen für die Handhabung von Farben auf Wasserbasis werden empfohlen.

Für die Lagerung und Beförderung sind keine besonderen Vorkehrungen notwendig; die Behälter, Re-

ste und eventuell verschüttetes Produkt müssen unter Verwendung von absorbierenden inerten Materialien wie Sand, Erde usw. eingesammelt und entsprechend den geltenden nationalen oder regionalen Bestimmungen entsorgt werden. Der Transport muss unter Einhaltung der internationalen Abkommen erfolgen.

**Leistungsverzeichnis**

Die Oberfläche sorgfältig reinigen und dabei eventuelle sich ablösende Teile beseitigen. Im Fall von stark absorbierenden Untergründen ein geeignetes Fixiermittel auf Acrylbasis auftragen. Nach 6 Stunden zwei Schichten von SATIN by Mutina auftragen.

Das ganze muss unter Einhaltung der Anwendungsnormen zu Kosten von /m<sup>2</sup> einschließlich des Materials und der Verlegung ausgeführt werden.