

RIGENERA SATIN

WASSERVERDÜNNBARER ZWEIKOMPONENTEN-LACK FÜR DIE RENOVIERUNG VON FLIESEN UND
MULTIFLÄCHEN IN INNENBEREICHEN

serie 872

BESCHREIBUNG

Dieses Multiflächen-Finish eignet sich ideal für Fliesen, Duschwannen und Waschbecken, Metallteile, Laminat, Möbel und Einrichtungsgegenstände. Es renoviert das Ambiente auf mühelose, zeitsparende Weise und erfordert kein spezielles Vorbereiten des Untergrunds.

Es schafft einheitliche, seidenmatte Flächen, die, was das Verkratzen und das Begehen angeht, extrem strapazierfähig sind. Das Finish eignet sich für das Streichen von privaten Autostellplätzen und Garagen. Die Zusammensetzung der Epoxide bietet eine hohe chemische Beständigkeit gegenüber üblichen Haushaltsreinigern.

Das Erzeugnis entspricht, was die Lebensmittelhygiene angeht, den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 852/2004.

ANWEISUNGEN ZUR AUFSTELLUNG

Verwendbar in Innenbereichen auf:

- Kalk- und Zementputzen
- Flächen aus Keramik
- Sanitäreinrichtungen aus Keramik
- Laminaten
- Metallflächen
- Kunststoffmaterialien
- Holz

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

RIGENERA SATIN ist ein Zweikomponenten-Erzeugnis.

- Komponente A: Epoxid-Harz in wässriger Lösung
- Komponente B: Härter in wässriger Lösung

- Lösungsmittel: Wasser

- Massendichte UNI EN ISO 2811-1:

Weißer Komponente A = $1,35 \pm 0,05$ kg/l.

Transparente Komponente A = $1,25 \pm 0,05$ kg/l.

Komponente B = $1,05 \pm 0,05$ kg/l.

- Aussehen: Seidenmatt

- Topfzeit (max. Verarbeitbarkeitszeit nach Katalysen):

2 Stunden bei 20°C; 1,5 Stunden bei 25°C; 1 Stunde bei 30°C

- Trocknung (bei 25°C und 65 % relativer Feuchte): Griffest nach 4 Stunden, überlackierbar nach 12 Stunden und innerhalb von 48 Stunden.

- Raumluftqualität: A+

- Entspricht HACCP nach den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 852/2004.

VORBEREITUNG DES GERÜSTS

Verputzte Untergründe:

- Vergewissern Sie sich davon, dass der Untergrund mindestens 28 Tage lang ausgehärtet ist.

- Vergewissern Sie sich davon, dass sich der Untergrund in einem guten Zustand befindet. Der Untergrund muss fest haften. Den Untergrund erforderlichenfalls mit speziellen Produkten ausbessern oder mit entsprechenden Produkten festigen.

- Entfernen Sie mit Hilfe einer Spachtel oder durch Abwaschen eventuell vorhandene Ausblühungen.

- Entfernen Sie, falls alte Anstriche vorhanden sind, eventuelle Teile, die abblättern oder nicht perfekt haften. Dicke Schichten von Kalk- oder Tempera-Anstrichen müssen hingegen vollständig entfernt werden, indem die Flächen ausgiebig nass gemacht und abgeschabt oder mit einem Dampfstrahlgerät gereinigt werden.

- Gleichen Sie Unebenheiten im Untergrund aus. Eventuelle Löcher, Risse, Sprünge und Vertiefungen können in Innenbereichen mit BETOMARC, Art.-Nr. 9450150, oder RASAMIX, Art.-Nr. 9440160, oder mit Zementerzeugnissen behandelt werden.

- Schmirgeln Sie gespachtelte und ausgebesserte Stellen mit Schmirgelpapier.

- Entfernen Sie mit einer Bürste Staub, Smogablagerungen usw.

- Behandeln Sie die Untergründe, falls Schimmel vorhanden ist, mit dem Reinigungsmittel COMBAT 222, Art.-Nr. 4810222, und dem Verbesserungsmittel COMBAT 333, Art.-Nr. 4810333.

- Tragen Sie RIGENERA, den Anleitungen entsprechend, auf den trockenen Untergrund auf.

Flächen und Sanitäreinrichtungen aus Keramik:

- Bevor das Erzeugnis auf Duschwannen, Badewannen und Waschbecken aus Keramik aufgetragen wird, muss sichergestellt sein, dass die Versiegelungen im Bereich der Abflüsse und der Übergänge zwischen den aufrechten und waagerechten Flächen dicht sind. Erforderlichenfalls müssen die Versiegelungen den Anleitungen der Hersteller entsprechend mit geeigneten Erzeugnissen wiederhergestellt werden.

- Die Flächen sorgfältig mit professionellen fettlösenden alkalischen Reinigungsmitteln ($\text{pH} \geq 12$) reinigen und reichlich mit Wasser nachspülen.

- RIGENERA, den Anleitungen entsprechend, auf den trockenen Untergrund auftragen.

- Sofern die gewünschte Farbe einen transparenten Grundanstrich erfordert, muss, bevor 2 Schichten in der gewünschten Farbe aufgetragen werden, zuerst eine Schicht des katalysierten und zu 5 % mit Wasser verdünnten nicht abgetönten Erzeugnisses aufgebracht werden.

Sonstige Untergründe: RIGENERA auf den sauberen, trockenen Untergrund auftragen. Vor dem Auftragen sind die Flächen folgendermaßen zu behandeln:

- Eisenmetalle: Die Flächen müssen von Fett befreit, geschmirgelt und, was rostige Stellen betrifft, mit speziellen Erzeugnissen wie dem PRIMER, Art. 1630307, behandelt werden.

- Nichteisenmetalle, Aluminium, verzinktes Blech: Die Flächen müssen von Fett gereinigt werden.

- Holz, Laminat, PVC, Kunststoffmaterialien: Die Flächen mit Scotch Brite oder Schmirgelpapier 1000 aufrauen.

ANWEISUNGEN ZUR ANWENDUNG

- Bedingungen der Umgebung und des Untergrundes:

Raumtemperatur: Mind. +10°C / Max. +30°C

Relative Raumluftfeuchtigkeit: <75 %

Temperatur des Untergrundes: Mind. +10°C / Max. +30°C

Feuchtigkeit des Untergrundes: <5%

RIGENERA SATIN

WASSERVERDÜNNBARER ZWEIKOMPONENTEN-LACK FÜR DIE RENOVIERUNG VON FLIESEN UND
MULTIFLÄCHEN IN INNENBEREICHEN

serie 872

- Die Trocknungszeiten und der Zeitraum, in dem das Erzeugnis verarbeitet werden kann, sind stark temperaturabhängig: Bei niedrigen Temperaturen sind die Zeiten länger und bei hohen Temperaturen verkürzen sie sich.

- Tragen Sie das Erzeugnis in einer möglichst staubfreien Umgebung auf.

- Etwaige Ergiebigkeit: 10-12 m²/l je Schicht bei glatten durchschnittlich saugenden Untergründen. Wir empfehlen Ihnen, den Materialverbrauch im Vorfeld anhand eines Tests auf dem jeweiligen Untergrund zu ermitteln.

- Verarbeitung:

Werkzeuge: Pinsel, kurzflorige Rolle, besonders feine Schwamm-Rolle, Spritzpistole.

Schichten: 2.

Schütteln Sie die Komponente B vor dem Gebrauch.

Mischungsverhältnis in Volumen: 1,6 Teile Komponente A + 1 Teil Komponente B

Mischungsverhältnis in Gewicht: 100 g Komponente A + 48 g Teil Komponente B

Die fertige Mischung (A + B) mit Wasser verdünnen: 10 % beim Auftragen mit dem Pinsel und mit der Rolle, 30 % beim Auftragen mit der Spritzpistole.

Beispiel beim Auftragen mit dem Pinsel und der Rolle: Bei (0,5 l Komponente A + 0,3 l Komponente B) 80 ml Wasser zugeben.

Beispiel beim Auftragen mit dem Pinsel und der Rolle: Bei (100 g Komponente A + 48 g Komponente B) 12 g Wasser zugeben.

Beispiel beim Auftragen mit der Spritzpistole: Bei (0,5 l Komponente A + 0,3 l Komponente B) 240 ml Wasser zugeben.

Beispiel beim Auftragen mit der Spritzpistole: Bei (100 g Komponente A + 48 g Komponente B) 36 g Wasser zugeben.

Für Kunststoffmaterialien ist folgendes Mischungsverhältnis zu verwenden: 100 g Komp. A + 60 g Komp. B

- Die fertige Mischung, nachdem die beiden Komponenten gemischt und verdünnt worden sind, vor dem Auftragen mindestens 5 Minuten ruhen lassen.

- Um die chemischen und mechanischen Leistungen von RIGENERA noch zusätzlich zu verbessern, kann innerhalb von 48 Stunden nach der Aufbringung der zweiten Schicht eine weitere transparente, nicht abgetönte Schicht aufgetragen werden.

- Um das Deckvermögen bei Gelb-, Rot- und Orangetönen zu verbessern, raten wir dazu für die erste Schicht eine Mischung, bei der die weiße Komponente A und die abgetönte Komponente A im Verhältnis 1:1 gemischt verwendet wird, aufzutragen.

- Versuchen Sie nicht die Verarbeitbarkeitszeit des Erzeugnisses (Topzeit) durch die Zugabe von mehr Wasser zu verlängern.

- Katalysieren Sie nur die für die jeweilige Schicht erforderliche Menge.

- Mischen (katalysieren) und verarbeiten Sie jeweils nur eine Packung (Komp. A + Komp. B).

- Um zu vermeiden, dass Schatten entstehen, sollten Sie das Produkt ohne Unterbrechungen auftragen und es

vermeiden, bereits gestrichenen Stellen erneut mit der Rolle oder dem Pinsel zu bearbeiten, sobald die Filmbildung des Erzeugnisses beginnt.

- Die Werkzeuge müssen sofort nach dem Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

- Das Erzeugnis kann mit dem gleichen Erzeugnis überlackiert werden.

- Halten Sie das Mischungsverhältnis genauestens ein.

- Beachten Sie vor dem erneuten Lackieren die Trocknungszeiten.

- Die chemische Beständigkeit und die mechanische Widerstandsfähigkeit werden nach 7 Tagen nach dem Auftragen erreicht.

FÄRBUNG

Die Komponente A ist als weiße Ausführung (0019) und als transparenter Grundanstrich (0062) erhältlich, wobei beide Versionen mit dem Farbmischsystem getönt werden können.

LAGERUNG

Max. Temperatur für Lagerung: +30 °C

Mind. Temperatur für Lagerung: +10 °C

Soweit es in nicht geöffneten Originalbehältern und unter geeigneten Lagerbedingungen aufbewahrt wird, sollte das Produkt möglichst innerhalb von 1 Jahr ab der Herstellung verarbeitet werden.

SICHERHEITSAUWEISUNGEN

EU-Grenzwert (Richtl. 2004/42/EG)

Kat. A/j: Zweikomponenten-Reaktionslacke für bestimmte Verwendungszwecke (Wb): 140 g/l (2010)

Enthält max: 30 g/l VOC

Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Verwenden Sie das Produkt unter Beachtung der geltenden Hygiene- und Sicherheitsbestimmungen. Werfen Sie den Behälter nach dem Gebrauch nicht unachtsam weg. Lassen Sie die Rückstände vollkommen trocknen und behandeln Sie diese als Sondermüll. Leiten Sie Rückstände nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich. Ziehen Sie zwecks weiterer Informationen das Sicherheitsmerkblatt zurate.

VERTRAGSGRUNDLAGEN

Wasserverdünnter Zweikomponenten-Lack für die Renovierung von Fliesen und Multiflächen in Innenbereichen

Auftragen des wasserverdünnten Zweikomponenten-Epoxid-Finishs RIGENERA SATIN Serie 872 in mindestens 2 Schichten auf bereits vorbereitete Untergründe bei einem Materialbedarf von mindestens 180 ml/m².

Lieferung und Aufbringung des Materials € je m².

RIGENERA SATIN

WASSERVERDÜNNBARER ZWEIKOMPONENTEN-LACK FÜR DIE RENOVIERUNG VON FLIESEN UND
MULTIFLÄCHEN IN INNENBEREICHEN

serie 872

SAN MARCO GROUP garantiert, dass die Informationen des gegenwärtigen Schemas, bestens mit seiner Erfahrung und seinen technischen und wissenschaftlichen Kenntnissen beliefert sind, vor allem kann keine Verantwortung für die erhaltenen Resultate übernommen werden, sowie für die Anwendungen, die außer Kontrolle sind. Man ordnet immer die effektive Eignung des Produktes dem geeigneten Fall zu. Das Schreiben löscht und ersetzt jedes vorherige Schema. Für weitere technische Informationen kontaktieren die technische Assistenz.