



## PRODUKTBESCHREIBUNG

Recoat Wall Sealer ist eine klare, wasserbasierte, matte Beschichtung, die für verschiedene Untergründe im Innenbereich geeignet ist. Die Beschichtung ist äußerst leicht zu reinigen. Recoat Wall Sealer bietet eine ausgezeichnete Haftung und bildet eine dauerhafte, transparente Schutzschicht mit hoher Oberflächenspannung. Der Wall Sealer schützt Wände so vor Schmutzanhaftung und ist daher sehr leicht zu reinigen. Darüber hinaus ist die Beschichtung äußerst chemikalienbeständig.

Der Wandversiegeler ist auf allen Arten von Untergründen, Wandfarbe, Tapeten, Putz usw. anwendbar.

Nach dem Auftragen entsteht eine dauerhafte, transparente Schutzschicht mit hoher Oberflächenspannung.

Dadurch ist die Beschichtung vor Schmutzanhaftungen, Hautfetten geschützt und lässt sich daher sehr leicht reinigen. Die Beschichtung ist zudem sehr chemikalienbeständig. Durch die schnelle Trocknung der Recoat-Produkte können mehrere Schichten an einem Tag aufgetragen werden. Die Beschichtung ist ohne Anschleifen mit anderen Recoat-Produkten überlackierbar.



## ANWENDUNGSBEREICH

Recoat Wall Sealer kann auf verschiedene Untergründe in Bereichen aufgetragen werden, in denen Hygiene wichtig ist, wie etwa im Gesundheitswesen und in der Lebensmittelindustrie. Aber auch für öffentliche Bereiche, die schnell verschmutzt werden.

Neu auftragen. Recoat Wall Sealer ist nicht für raue Oberflächen geeignet. Es wird empfohlen, immer zuerst einen Test auf der entsprechenden Oberfläche durchzuführen.

## STELLENBESCHREIBUNG

Der Untergrund muss absolut sauber, trocken und frei von Fett und anderen Verunreinigungen sein. Die Beurteilung des Untergrunds ist sehr wichtig. Vor dem Auftragen muss die Beschichtung gründlich durchgemischt werden, da die matte Paste sonst absackt.

Tragen Sie die Beschichtung mit einer Mikrofaserrolle auf. Saugfähige Untergründe müssen zweimal behandelt werden. Verdünnen Sie die erste Schicht mit 5-10 % Wasser und tragen Sie die zweite Schicht auf, ohne die Beschichtung zu verdünnen. Versuchen Sie, eine angemessene Schichtdicke der Beschichtung aufzutragen und überprüfen Sie diese mit einem Schichtdickenkamm. Verwenden Sie immer den Nass-in-Nass-Ansatz. Überstreichprodukte niemals unverdünnt auftragen. Kunststoffoberflächen immer mit Recoat Multi Pirmer in Verbindung mit Weichmachern vorbehandeln.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Basic	Lösung aus Wasser und Lösungsmittel mit Haftverbesserer
Ungefähre spezifische Dichte	1,19 KG/l
Fester Volumenprozentatz	44%
Anwendungstemperatur	10 - 30 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	Maximal 80 %
Ausgabe	Ca. 15 m <sup>2</sup> - 20 m <sup>2</sup> / Liter Ist praktisch pro Liter aufgetragenem Produkt. Die Leistung hängt von der Auftragsart, Rauheit, Struktur und Porosität des Untergrundes ab.
Trocknen bei 20 °C	Nach 5 Tagen reinigbar, Staubtrocken nach 20 Min, Daumenfest nach 2 Stunden
Farbe	Farblos
Glanzstärke	Matt GU
VOC-Gehalt	2 g/L. Das Produkt ist für den Innenbereich geeignet. EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d): 140 g/L
Bewerbung mittels	Bürste, Mikrofaservalze
Empfohlene Schichtdicke	Nass: 55 bis 75 Mikrometer, Trocken: 25 bis 35 Mikrometer
Härten	Mindestens 7 Tage bei einer konstanten Temperatur von 20 °C. Aufgrund der unterschiedlichen Temperaturen kann die Vollbeladung länger dauern.
Anwendung	Tragen Sie Handschuhe und sorgen Sie für ausreichende Belüftung
Reinigungsgeräte	Recoat Cleaner, Wasser
Verdünnung	Wasser maximal 5-10 %
Transport	Temperatur bei Lagerung, Transport und Anwendung mindestens 5° C und maximal 30° C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von maximal 85 %
Lagerstabilität	Maximal 24 Monate bei trockener Lagerung und einer Temperatur von 5°C bis 30°C.

## **AUSWAHL UND VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES**

Hängt vom Zustand des Untergrunds ab. Nach der Reinigung dürfen keine Rückstände zurückbleiben, daher ist das Abspülen sehr wichtig. Eventuelle Probleme sind in den meisten Fällen auf unzureichende Reinigung oder die Verwendung falscher Materialien zurückzuführen. In all diesen Fällen erlischt die Recoat-Garantie. Das Endergebnis hängt von der Behandlung und dem Zustand des Untergrunds ab.

Für Ausfälle, die durch mangelhafte Reinigung oder die Verwendung falscher Materialien entstehen, übernimmt Recoat keine Haftung.

## **SICHERHEIT**

Alle Recoat-Produkte entsprechen dem REACH-Standard. Der Benutzer dieses Produkts muss die Gesundheits-Sicherheits- und Gesundheitsvorschriften der Umwelt einhalten. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie unter [www.recoat.eu](http://www.recoat.eu)

## **UMFELD**

Das Produkt enthält sehr geringe Mengen Lösungsmittel und wird weitgehend nach der Methode der Grünen Chemie hergestellt.

## **IMPORTANT INFORMATION**

Recoat-Produkte sind nur für den professionellen Gebrauch bestimmt. Die angegebenen Verarbeitungs- und Trocknungszeiten hängen stark von den Bedingungen ab, unter denen das Produkt verwendet wird. Es ist von großer Bedeutung, dass der Anwender über ausreichende Kenntnisse des Untergrunds verfügt, auf den ein bestimmtes Produkt aufgetragen wird. Sein Wissen und seine Fachkenntnisse bestimmen das Endergebnis. Aus diesen Richtlinien können daher keine Rechte abgeleitet werden.

## **VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN**

Oberflächentemperatur: 10-25 °C. Lacktemperatur: 15-30 °C.