



PRODUKTBESCHREIBUNG

Recoat Multi Primer Clear ist eine extrem haltbare, wasserbasierte, universelle, klare, seidenmatte Grundierung, die für verschiedene Untergründe im Innen- und Außenbereich geeignet ist. Recoat Multi Primer Clear kann als Haftgrund, Sättigungsgrund, kosmetischer Grundierung (zum Farbgeben) und Korrosionsschutzgrundierung verwendet werden.

Diese 1K-Grundierung bietet hervorragende Haftung und Korrosionsschutzeigenschaften und ist sehr ergiebig. Recoat Multiprimer Clear ist sehr kratz- und verschleißfest und hat eine sehr hohe Streichfähigkeit. Ein Abschleifen der Grundierung vor dem Auftragen der anderen Beschichtungen ist nicht erforderlich und kann nach 1-2 Stunden mit fast jeder Art von Farbe und/oder Beschichtung überstrichen werden. Unter normalen Umständen ist die aufgetragene Schicht nach 30 Minuten regenfest.

Aufgrund der schnellen Trocknung von Recoat-Produkten können mehrere Schichten an einem Tag aufgetragen werden. Die Beschichtung kann ohne Schleifen mit anderen Recoat-Produkten überstrichen werden.

ANWENDUNGSBEREICH

Recoat Multi Primer Clear kann als Grundierung auf alle Arten von (Fertig-)Beton, Holz (Innenbereich) und Kunststoffen, Hart- und Weichböden (Linoleum und Marmoleum), Metallen, Glas und Keramik aufgetragen werden. Als Haftgrundierung kann der Multi Primer auf eine Vielzahl von Untergründen wie die meisten Kunststoffe, alle Metalle, Glas und Keramikoberflächen aufgetragen werden.

STELLENBESCHREIBUNG

Die Beurteilung der Oberfläche ist sehr wichtig. Die Oberfläche muss sauber, trocken und frei von Fett, Öl und anderen Verunreinigungen sein.

- Fertigbeton zunächst mit dem Recoat Etching Cleaner (siehe TDS) reinigen. Bei unbehandelten und stark saugenden Untergründen je nach Saugfähigkeit den Primer stark (20-50%) mit Wasser verdünnen.
- Keramikoberflächen zunächst mit Schleiftuch in Kombination mit dem Recoat Bonding Cleaner (siehe TDS) reinigen.
- Kunststoffoberflächen zunächst mit einem Schleiftuch in Kombination mit dem Recoat Cleaner reinigen.
- Metallische (geschlossene) Oberflächen zunächst mit einem Schleiftuch in Kombination mit dem Recoat Bonding Cleaner (siehe TDS) reinigen.
- Andere Oberflächen zunächst mit einem Schleiftuch in Kombination mit dem Recoat Cleaner reinigen.

Recoat Multi Primer reduziert den Verbrauch und sorgt für optimale Leistung des Endprodukts. Produkt wie „normalen“ Wasserlack auftragen; auftragen, verteilen und abwarten. Arbeiten in der Sonne vermeiden, da zu schnelles Trocknen.

Recoat-Produkte niemals unverdünnt auftragen.

Tipp: immer eine Probefläche anlegen.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Basic	Klare Acrylbeschichtung auf Wasserbasis
Ungefähre spezifische Dichte	1,09 KG/L
Fester Volumenprozentsatz	43%
Anwendungstemperatur	10 - 30 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	Maximal 80 %
Ausgabe	Ca. 15 m ² - 20 m ² / Liter Die Leistung hängt von der Auftragsart, Rauheit, Struktur und Porosität des Untergrundes ab.
Trocknen bei 20 °C	Staubtrocken nach 20 Min, Nach 2 Stunden trocken und überstreichbar
Farbe	Farblos
Glanzstärke	Halbglänzend GU
VOC-Gehalt	14 g/L. Das Produkt ist für den Innen- und Außenbereich geeignet. EU-Grenzwert für dieses Produkt: 140 g/L.
Bewerbung mittels	Bürste, Filzwalze, Mikrofaserwalze 8-9 mm
Empfohlene Schichtdicke	Nass: 60 bis 85 Mikrometer, Trocken: 25 bis 35 Mikrometer
Anwendung	Tragen Sie Handschuhe und sorgen Sie für ausreichende Belüftung
Reinigungsgeräte	Recoat Cleaner, Wasser
Verdünnung	Wasser 10-20 % als Grundierung, 20 % bis maximal 50 % als Sättigungsgrundierung
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.

SYSTEM ORDER

201

AUSWAHL UND VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Hängt vom Zustand des Untergrunds ab. Nach der Reinigung dürfen keine Rückstände zurückbleiben, daher ist das Abspülen sehr wichtig. Etwaige 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. Recoat übernimmt keine Verantwortung für Fehler, die durch unzureichende Reinigung oder die Verwendung falscher Materialien verursacht werden.

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

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. Die Temperatur des Untergrundes muss mindestens 10 °C über dem Taupunkt liegen um Kondensation zu verhindern. Das Produkt nicht unter ungünstigen (Wetter-)Bedingungen anwenden. Die oben genannten Aufgaben sind von den Einflüssen von Sonne und Wind abhängig und spiegeln lediglich gesammelte Erfahrungen wider.