



PRODUKTBESCHREIBUNG

Recoat Roof ist eine moderne, faserverstärkte Dachbeschichtung auf Basis einer 1-Komponenten-Acryldispersion. Dank ihrer elastischen Zusammensetzung bleibt die Beschichtung flexibel, ohne durch UV-Strahlung auszuhärten, und bietet so eine lang anhaltende Wasserfestigkeit. Die Faserverstärkung ermöglicht das Auftragen einer dünneren Schicht ohne Kompromisse bei der Schutzwirkung. In Kombination mit Recoat Roof Stix bildet Recoat Roof ein einfach zu verwendendes, äußerst langlebiges Dachsystem für eine effektive Dachwartung.

ANWENDUNGSBEREICH

Recoat Roof ist auf fast allen Arten von Dachmaterialien anwendbar, wie beispielsweise Bitumen, PVC, EPDM, Dachziegel, Wellplatten und Spundwände.

STELLENBESCHREIBUNG

Beurteilung des Untergrundes

Eine ordnungsgemäße Beurteilung des Untergrundes ist für ein erfolgreiches Ergebnis von entscheidender Bedeutung. Achten Sie darauf, dass der Untergrund sauber, trocken und tragfähig ist. Er muss frei von Grünbelag, Moos, Öl, Fett, Salzen und anderen Verunreinigungen sein.

Vorbehandlung des Untergrundes

Behandeln Sie den Untergrund mit Recoat Roof Stix vor. Diese Grundierung sorgt für eine optimale Haftung der Recoat Roof-Beschichtung.

Anwendung von Recoat Roof

Nachdem die Grundierung getrocknet ist, was etwa eine Stunde dauert, können Sie Recoat Roof auftragen. Dies kann entweder mit einer Rolle oder einem Airless-Sprühsystem erfolgen.

Produktvorbereitung

Vor Gebrauch sollte das Produkt maschinell aufgerührt werden. Es empfiehlt sich, das gesamte System an einem Tag aufzutragen. Dadurch werden Reinigungsarbeiten zwischen den Schichten vermieden.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Basic	Hochwertige modifizierte Acryldispersionen
Ungefähre spezifische Dichte	1,45% KG/L
Fester Volumenprozentsatz	52%
Anwendungstemperatur	10 - 30 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	Maximal 80 %
Ausgabe	Ca. 12 m ² - 15 m ² / Liter Die Leistung hängt von der Auftragsart, Rauheit, Struktur und Porosität des Untergrundes ab.
Trocknen bei 20 °C	Staubtrocken nach 30 Min
Farbe	Weiß / Erhältlich in den Farben
Glanzstärke	Matt GU
VOC-Gehalt	12 g/l
Bewerbung mittels	Mikrofaserwalze 18 mm, Luftspritze
Empfohlene Schichtdicke	Nass: 500 bis 700 Mikrometer, Trocken: 260 bis 360 Mikrometer
Anwendung	Tragen Sie Handschuhe und sorgen Sie für ausreichende Belüftung
Reinigungsgeräte	Recoat Cleaner, Wasser
Verdünnung	Gebrauchsfertig
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

Abhängig vom Zustand des Untergrunds. Nach der Reinigung dürfen keine Rückstände zurückbleiben, daher ist das Abspülen sehr wichtig. Wenn Probleme auftreten, liegt die Ursache fast immer an unzureichender Reinigung oder an der Verwendung falscher Mittel. In all diesen Fällen erlischt die Systemgarantie. Das Endergebnis hängt von der Verarbeitung und dem Zustand des Untergrunds ab. Recoat übernimmt keine Verantwortung für unzureichende Reinigung und/oder Verwendung falscher Materialien.

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.

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN

Oberflächentemperatur: 10-25 °C. Lacktemperatur: 15-30 °C. Das Produkt nicht unter ungünstigen (Wetter-)Bedingungen anwenden. Die Temperatur des Untergrundes muss mindestens 5 °C über dem Taupunkt liegen um Kondensation zu verhindern. Die oben genannten Aufgaben sind von den Einflüssen von Sonne und Wind abhängig und spiegeln lediglich gesammelte Erfahrungen wider.