

STUFEX[®] R 1551

1-Komponenten-Grundierung auf Wasserbasis

Rev. April 2019

Anwendungsbereiche

Lösungsmittelfreie 1-Komponenten-Grundierung auf Wasserbasis. Ideal für die Behandlung von Parkett, Bodenbelägen und Verkleidungen im Allgemeinen.

Das Produkt fungiert als wasserbasierter Porenfüller und eignet sich besonders zum Grundieren bei Beschichtungsaufbauten mit den abschließenden wasserbasierten Lacken Stufex R 1600 / R 2660 (glänzend/matt).

Das Produkt trocknet extrem schnell und verändert nicht die Eigenschaften des Holzes.

Besonders geeignet für schnell anzuwendende Zyklen, kann bereits nach ca. 1 Stunde zwischen geschliffen werden.

Technische Daten

PRODUKTIDENTIFIZIERUNGSDATEN	
Aussehen	Flüssig, weißlich
Viskosität (DIN 3)	40 +/- 3 Sek.
Lagerung	In der gut verschlossenen Originalverpackung. Niedrige Temperaturen vermeiden. Vorzugsweise in 6 Monaten aufbrauchen. VOR FROST SCHÜTZEN.
VERARBEITUNGSDATEN	
Verarbeitungstemperatur	Nicht bei Temperaturen unter +10 °C verarbeiten
Trocknung	
Staubtrocken	30 min
Trocken	1 h
Zwischenschliff	1-1,5 h
Verdünnung	Bei hohen Temperaturen maximal 2% des verzögernden Verdünnungsmittels STUFEX 019 zugeben.
Verarbeitung	Streichen Rollen Spritzen

Die vorstehenden Daten gelten für die Verarbeitung von 150 Mikron (nass) bei einer Temperatur von 20 °C und einer relativen Luftfeuchte von 60%. Bedenken Sie, dass bei einer anderen Stärke und/oder Temperatur und/oder relativen Luftfeuchte diese Daten abweichen können.

Verarbeitung

VORBEREITUNG

Es ist sicherzustellen, dass die zu behandelnden Holzuntergründe frei von Staub und fettigen Stoffen (Wachs, Silikone, Öle, usw.) sind, die das Anhaften des Produkts verhindern könnten. Filtern Sie das Produkt, um etwaige polymerisierte Produktreste zu beseitigen, die sich an den Gebindewänden oder auf dem Gebindeverschluss gebildet haben könnten. Rühren Sie das Produkt vor Gebrauch sorgfältig auf und überschreiten Sie nicht die empfohlenen Mengen.

STUFEX[®] R 1551

1-Komponenten-Grundierung auf Wasserbasis

Rev. April 2019

VERARBEITUNG

Für ein gutes Resultat ist folgender Anstrichaufbau vorgesehen:

1. Ein Anstrich der Grundierung Stufex R 1551 und eine ein- oder zweimalige Versiegelung mit Stufex R 1600 oder R 2660 je nach gewünschtem Versiegelungsgrad.
2. Zwischen den einzelnen Versiegelungsanstrichen des Stufex R 1551-Untergrunds muss die Oberfläche mit einem feinkörnigen Schleifgitter oder -papier (220 - 240) bearbeitet werden, was nach 1 Stunde (unter optimalen Umgebungsbedingungen) erfolgen kann.

Für das Lackieren von schwierigen Hölzern (Olivenbaum, Exotenhölzer im Allgemeinen, z.B. Iroko, Teak, usw.) sollte eine herkömmliche lösungsmittelbasierte Isolierungsgrundierung, wie z.B. Stufex R 31, verwendet werden.

(Die Reinigung der Arbeitsgeräte erfolgt mit Wasser)

Materialverbrauch

Die ideale Auftragsmenge beträgt

80-100 g/m²

Gebindegrößen

Das Produkt ist erhältlich in Eimern zu:

20 kg - 10 kg - 5 kg

Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem neuesten Stand der Information, Entwicklung und Anwendung unseres Produkts. Die Verarbeitung liegt außerhalb von unserem Einflussbereich, deshalb haften wir nur für die konstante Qualität des gelieferten Produkts.