

TECHNISCHES MERKBLATT

rev. 06 30/11/01

V3a 2000/S seidenmatt

Best.Nr. VE3082/VE3083

V3a 2000/O matt

Best.Nr. VE3085/VE3086

TECHNISCHE DATEN (bei Raumtemperatur von +23°C und relativer Luftfeuchtigkeit von 65%)

Mischungsverhältnis nach Volumen	1 : 1
Viskosität der Komponente 1 (Lack)	26" Ford-Becher 4
der Komponente 2 (Härter)	17" Ford-Becher 4
der Mischung	21" Ford-Becher 4
Spezifisches Gewicht des Lacks	1.06
des Härters	1.00
Topfzeit	8 Stunden
Trockenzeit (staubfrei)	90 Minuten
Überlackierung nach / innerhalb	24 / 48 Std.
Zwischenschliff nach	24 Std.
Durchtrocknungszeit	48 Std.
Haftvermögen (Gitterschnitt)	100 %
Buchholz-Härte	125
Thermischer Schock ♦	ausgezeichnet
Abriebfestigkeit ♦♦	18 mg
Glanzwert V3a 2000/S	80 Gloss
V3a 2000/O	65 Gloss
Durchschnittlicher Verbrauch pro Anstrich	ca. 1 Liter für 8 - 10 m ²
♦	12 mal 12-Std.-Zyklus bei -20°C und +60°C
♦♦	Taber abraser Tester, Prüfscheibe CS10, Gewicht 1000g, 1000 Umdrehungen

BESCHREIBUNG

Zweikomponenten-PU-Parkettlack mit hohem Festkörperanteil. V3a 2000 weist hervorragende Abriebfestigkeit und hohe Chemikalienbeständigkeit auf. Die damit erzielte Oberfläche wird selbst durch häufiges Reinigen mit Wasser und Bodenreinigungsmitteln nicht angegriffen. Es dürfen jedoch keine Scheuermittel zur Reinigung verwendet werden. Dank der langen offenen Zeit und der einfachen Verarbeitbarkeit, ist dieser Lack für den Einsatz auf großen Flächen und in den Sommermonaten auch bei hohen Raumtemperaturen geeignet.

VERARBEITUNG

Den Boden schleifen und, wenn nötig, verkitten (die Spachtelmischung mit Schleifmehl und einer von unseren Holzkittlösungen auf Lösemittelbasis zubereiten). Nach dem Endschliff, den Staub sorgfältig absaugen bzw. abwischen. Vorzugsweise einen der nachstehenden Versiegelungszyklen anwenden:

- Normalzyklus: 2 Schichten Lack mit Flächenstreicher oder Rolle auftragen. Unter Beachtung der angegebenen Zeit nach der ersten Schicht leicht zwischenschleifen und sorgfältig säubern.
- Schnellzyklus: Mit unserem Grundiermittel FONDO K2 einmal grundieren. Nach ca. 3 Std. zwischenschleifen, sorgfältig säubern und mit einer Schicht V3a 2000 die Versiegelung beenden.

HINWEISE

Die Komponente Nr. 1 (Lack) vor der Mischung mit der Komponente Nr. 2 (Härter) aufschütteln, um eine homogene Verteilung des Mattiermittels zu erreichen. Nach der Vermischung 15 Minuten warten, um die Vorreaktion der Komponenten zu ermöglichen.

Bei der Verarbeitung ist eine Raumtemperatur nicht unter +15°C zu empfehlen. Das bedeutet, Raum, Boden und Produkt müssen eine Temperatur von mindestens 15°C aufweisen.

Bei niedrigen Raumtemperaturen (zwischen +15°C und 20°C) ist es ratsam, den Zusatz AK42 im Verhältnis von 1 – 2% zu dem Lack hinzuzufügen, um die Trocknungs- und Zwischenschliffzeiten zu verkürzen (mit 2% Zusatz werden die Zeiten auf die Hälfte reduziert).

Zum Verdünnen ist unser DILUENTE V3a, für die Reinigung der Geräte unser DILUENTE LAVAGGIO zu verwenden.

Die Lackoberfläche ist nach 48 Std. betretbar und erreicht die endgültige physikalische Widerstandsfähigkeit nach 7 Tagen.

Eventuelle Reste nicht auf den Erdboden und nicht in die Kanalisation schütten!

In unangebrochenen Gebinden bei kühler und trockener Lagerung mindestens 12 Monate haltbar.

N.B. Die in diesem Merkblatt angegebenen Informationen werden nach bestem Wissen und aufgrund unserer Erfahrungen erteilt. Aufgrund der vielfältigen Anwendungen und Nutzungen des Produkts ist eine Haftung unsererseits jedoch ausgeschlossen.