



TECHNISCHES DATENBLATT

VELVET

Einkomponentige Behandlung auf Wasserbasis mit Soft-Touch-Effekt



5 Lt - 0,5 Lt IMPROVER



BESCHREIBUNG

Abschließende, einkomponentige PU-Behandlung auf Wasserbasis mit der Technologie S-XL (Self Cross-Linking System), die mit erneuerbaren Rohstoffen formuliert wurde. Die mit VELVET behandelten Fußböden sehen absolut natürlich aus und schenken bei der Berührung ein einzigartig samtiges Gefühl. Dank des hohen Trockenrückstandes und der außerordentlich schnellen Trocknung können extrem schnelle Arbeitszyklen ausgeführt werden (1-2 Stunden je nach Umweltbedingungen). Eine weitere, sehr wichtige Eigenschaft ist die Leichtigkeit bei der Nachbesserung, wo auf der Oberfläche Schäden oder örtlich begrenzte Mängel auftreten: Man kann tatsächlich nur in jenen Bereichen eingreifen, indem man sie mit Band abgrenzt, beschleift und das Produkt dort erneut aufträgt. Nach dem Trocknen kann man weder Schlieren noch Unvollkommenheiten erkennen. Für Räume mit hohem Verkehrsaufkommen empfehlen wir die Zugabe von VELVET IMPROVER in einem Mengenverhältnis von 10% in der letzten Farbschicht.

TECHNISCHE DATEN Physikalisch-chemische eigenschaften bei 20°C (richtwerte, keine festgelegten Daten):

Staubfreie Trocknung (min)	20
Abdruckfreie Trocknung (min)	35
Schmirgelbarkeit (stunden)	2
Leichte Begehbarkeit (stunden)	8/16
Vorsichtige Nutzung (tage)	2/3
Vollständige Aushärtung (tage)	7
Schmirgelbarkeit mit VELVET IMPROVER (stunden)	12/16
Leichte Begehbarkeit mit VELVET IMPROVER (stunden)	24/36
Vorsichtige Nutzung mit VELVET IMPROVER (tage)	3/5
Vollständige Aushärtung mit VELVET IMPROVER (tage)	7
Glanzgrad (gloss)	5
Taber-Test (1000 Umdrehungen, 1000 g, Schleifscheibe CS10) (mg)	40
Taber-Test (1000 Umdrehungen, 1000 g, Schleifscheibe CS10) mit VELVET IMPROVER (mg)	25
Anwendungsmethode	Roller, Pinsel
Durchschnittlicher Verbrauch pro Anstrich (g/m ²)	80/100
Haftung (Gitterschnitt) (%)	100
Stabilität und Lagerung (in ungeöffneten Originalbehältern an einem kühlen und trockenen Ort gelagert) (monate)	12
Berechneter VOC-Wert (g/l)	75
Berechneter VOC-Wert (g/l) mit VELVET IMPROVER	95
Max. zulässige Verdünnung (Richtl.2004/42/EWG)	10% Soluzione (Trocknungsregler)
Reinigung Werkzeuge	Solvente di lavaggio - W-Cleaner
Standardpackung (l)	2x5 (IMPROVER 0,5)

ANWENDUNG

Den Fußboden schleifen und mit Füllpaste bearbeiten. Dabei abschließend ein Schleifgitter von 120/150 verwenden. Zum Verstücken kann man Bindemittel auf Lösungsmittel- oder auf Wasserbasis von Vermeister verwenden. Eine erste Schicht von VELVET einheitlich mit Roller oder Pinsel auftragen. Je nach Umweltbedingungen kann man nach 1-2 Stunden mit feiner Körnung (180/240) schleifen und alle Staubreste entfernen. Die abschließende Schicht mit den gleichen vorher beschriebenen Modalitäten aufbringen. Für Räume, die besonders viel belaufen werden (Geschäfte, Büros, Wohnbereiche), empfehlen wir die Verwendung des Vernetzungsmittels VELVET IMPROVER zu 10%. Es erhöht deutlich die Abriebfestigkeit und schützt vor Fleckenbildung. Der Fußboden ist nach 12 Stunden begehbar. Die Pflege der mit VELVET behandelten Böden muss ausschließlich mit DETERGENTE NEUTRO (NEUTRALEM REINIGUNGSMITTEL) und/oder IDRONET ausgeführt werden. Weder Alkohol, noch Ammoniak und Reinigungsmittel für harte Flächen verwenden.





Für weitere Details das PFLEGEDATENBLATT zu Rate ziehen.



Lt 5 - Lt 0,5 IMPROVER



PFLEGE

Die Pflege der mit VELVET behandelten Böden muss ausschließlich mit DETERGENTE NEUTRO (NEUTRALEM REINIGUNGSMITTEL) und/oder IDRONET ausgeführt werden.

Weder Alkohol, noch Ammoniak und Reinigungsmittel für harte Flächen verwenden.

Für weitere Details das PFLEGEDATENBLATT zu Rate ziehen.

ANMERKUNGEN

Das Auftragen von einkomponentigen Produkten auf Wasserbasis auf Lacken mit Lösungsmittelbasis könnte ein Abplatzen verursachen, wenn nur unzureichend abgeschliffen wird.

Deshalb empfehlen wir, in diesen Fällen zweikomponentige Lacke auf Wasserbasis aus der Produktreihe von Vermeister zu verwenden.

Im Falle einer Verwendung auf exotischen und/oder wenig bekannten Hölzern empfiehlt es sich immer, vorher Tests durchzuführen, weil bei gewissen Hölzern (z. B. IPE LAPACHO) die Anwendung von Lacken auf Wasserbasis direkt auf dem Holz oder auf nicht perfekt isolierenden Grundierungen starke Rötungen des Films verursachen kann.

Das Produkt nicht unter 10°C und über 30°C anwenden.

Übrig gebliebenes Produkt nicht in die Packung zurückgeben!

Die zwei Komponenten in einem Behälter mit flachem Boden sorgfältig mischen.

Danach die entsprechenden mitgelieferten Säckchen verwenden, um die Auftragerolle einzutauchen.

Vor Gebrauch gut schütteln. – Vor Frost schützen.

Produkt unterliegt den Einschränkungen, die von der Richtl. 2004/42/EWG vorgesehen sind.

SCHMIRGELBARKEIT: Wartezeit bis zur Schmirgelung.

LEICHTE BEGEHBARKEIT: Wartezeit, bis mehrere Personen auf dem Fußboden laufen können.

VORSICHTIGE NUTZUNG: Wartezeit, bis eine mäßige Verwendung des Fußbodens möglich ist.

VOLLSTÄNDIGE AUSHÄRTUNG: Wartezeit, bis der Fußboden vollständig verwendet werden kann. Zum Beispiel für Umzüge, um anderen Arbeitern die Ausführung von Arbeiten zu erlauben, mit der Pflege des Fußbodens zu beginnen, usw.

Sicherheitshinweise. Bewahren Sie das Produkt in einem dicht geschlossenen, aufrecht stehenden Behälter an einem kühlen Ort, fern von Wärmequellen auf. Das Produkt wurde in Übereinstimmung mit den EU-Richtlinien / Gefahrstoffverordnung klassifiziert und gekennzeichnet. Die Benutzerinformationen sind im entsprechenden Sicherheitsdatenblatt enthalten. Leere Behälter oder Behälter mit leichten Spuren von getrocknetem Produkt müssen gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden. Vermeister S.p.A. garantiert, dass die Informationen des vorliegenden Datenblatts laut seinen besten Erfahrungen und technisch-wissenschaftlichen Erkenntnissen geliefert werden. Allerdings kann das Unternehmen keine Verantwortung für die Ergebnisse übernehmen, die mit diesen Produkten erreicht werden, da die Anwendungsbedingungen außerhalb seiner Kontrolle liegen. Es wird empfohlen, immer die Eignung des Produktes im spezifischen Fall zu überprüfen. Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.