



TECHNISCHES DATENBLATT

SILK

Einkomponentiger Lack auf Wasserbasis für Holzfußböden



5 Lt



BESCHREIBUNG

Einkomponentiger Lack auf Wasserbasis, der in den Versionen 30, 60 und 90 Gloss verfügbar ist. SILK besitzt eine ausgezeichnete Abriebfestigkeit und Beständigkeit gegen Bremsspuren, so dass dieser Lack überall eingesetzt werden kann. Aus ästhetischer Sicht unterscheidet er sich durch seine große Transparenz, seine Reinigung des Films und vor allem wegen seines warmen Farbtons, den er dem Holz verleiht von den traditionellen Produkten auf Wasserbasis. Dies vermeidet das typische 'Verbleichen' anderer Lacke auf Wasserbasis. Die EC1-Klassifizierung bescheinigt die besonders niedrige Emissionsmenge von flüchtigen organischen Substanzen, sowohl während der Verwendung, als auch nach der Verlegung des Fußbodens.

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

Staubfreie Trocknung (min)	20
Abdruckfreie Trocknung (min)	40
Überlackierbarkeit (stunden)	Nach 3, innerhalb von 5
Schmirgelbarkeit (stunden)	6/8
Leichte Begehbarkeit (stunden)	16/24
Vorsichtige Nutzung (tage)	2/3
Vollständige Aushärtung (tage)	7
Glanzgrad - SILK 30 (gloss)	30
Glanzgrad - SILK 60 (gloss)	60
Glanzgrad - SILK 90 (gloss)	90
Taber Test (1000 Umdrehungen, 1000 g, Schleifscheibe CS10) (mg)	20
Anwendungsmethode	Roller, Pinsel
Durchschnittlicher Verbrauch pro Anstrich (g/m ²)	70/90
Haftung (Gitterschnitt)(%)	100
Stabilität und Lagerung (in nicht geöffneten Originalbehältern an kühlem und trockenem Ort) (monate)	12
Berechneter VOC-Wert (g/l)	105
Max. zulässige Verdünnung (Richtl.2004/42/EWG)	10% Soluzione (LÖSUNG; Trocknungsregler)
Reinigung der Werkzeuge	W-Cleaner - Solvente di Lavaggio
Standardpackung (l)	2x5

ANWENDUNG

Bevor der Lack aufgetragen wird, muss die Oberfläche mit einer Grundierung auf Wasserbasis von Vermeister behandelt werden. Alternativ hierzu kann man das Produkt als erste Schicht aufbringen. Den Lack gut schütteln und eine erste Schicht davon gleichmäßig auftragen. Um eine einheitliche Applikation sicherzustellen, muss die erste Produktschicht gegen die Maserung und dann quer und in Richtung der Holzmaserung erfolgen. Nach 8 Stunden kann der Fußboden mit Schmirgelpapier (180-220) abgeschliffen, gesaugt und erneut mit dem gleichen Produkt lackiert werden.

PFLEGE

Die Pflege der lackierten Fußböden muss ausschließlich mit DETERGENTE NEUTRO (NEUTRALEM REINIGUNGSMITTEL) und/oder IDRONET erfolgen. Weder Alkohol, noch Ammoniak und Reinigungsmittel für harte Oberflächen verwenden. Für weitere Details die PFLEGEKARTE zu Rate ziehen.

ANMERKUNGEN

Das Auftragen von einkomponentigen Produkten auf Wasserbasis auf Grundierungen und Lacken auf Lösungsmittelbasis könnte ein Ablösen verursachen, wenn der Schleifvorgang nur zu leicht durchgeführt wurde. Deshalb empfehlen wir, in diesen Fällen zweikomponentige Lacke auf Wasserbasis der Vermeister-Produktreihe zu benutzen. Im Falle einer Verwendung auf exotischen und/oder wenig bekannten Hölzern, wird immer empfohlen, vorher Tests durchzuführen, weil auf gewissen Hölzern (z. B. IPE LAPACHO) die Applikation 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 auftragen. Übrig gebliebenes Produkt nicht in die Packung zurückgeben! Vor der Verwendung gut schütteln. – Vor Frost schützen. Produkt unterliegt den Beschränkungen, 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 technischen 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.