



5 + 0,5 Lt



BESCHREIBUNG

Zweikomponentiger Polyurethan-Lack auf Wasserbasis, der nicht vergilbt. Verfügbar in den Versionen 10, 30 und 50 gloss. In der Version 10 gloss verleiht IDRO 2K dem Parkett einen "Naturholz"-Effekt. Die mit diesem Lack bearbeiteten Böden besitzen eine Natürlichkeit, Homogenität und Reinigung, die nur mit Imprägnierungszyklen mit Öl und/oder Wachs vergleichbar sind. In der neuen Version ATMOSPHERE (5 Gloss) zeichnet sich IDRO 2K durch die typische Optik von unbehandeltem Holz aus; es handelt sich um eine völlig transparente und nicht wahrnehmbare Schutzschicht, immer mit der typischen „IDRO 2K-Garantie“ des kompletten Schutzes des Holzes. Die EC1-Klassifizierung zertifiziert die besonders niedrige Emissionsmenge von flüchtigen organischen Substanzen, sowohl während der Verwendung, als auch nach der Verlegung des Fußbodens. IDRO 2K vereint diese ästhetischen Eigenschaften mit einer Beständigkeit gegen Abrieb und Bremsspuren, die bei Produkten auf Wasserbasis nie zuvor angetroffen wurden. Dies macht diesen Lack auch für Räume mit hohem Besucheraufkommen (Messen, Geschäfte) geeignet. Wenn er direkt ohne Grundierung aufgetragen wird, belebt er die Holztonung stark, ohne im Laufe der Zeit zu vergilben.

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

Mischungsverhältnis (Vol/Vol)	10:1
Staubfreie Trocknung (min)	25
Abdruckfreie Trocknung (min)	40
Überlackierbarkeit ohne Schleifvorgang (Std.)	Nach 3, innerhalb von 5
Schmirgelbarkeit (stunden)	12/16
Leichte Begehbarkeit (stunden)	24/36
Vorsichtige Nutzung (tage)	3/5
Vollständige Aushärtung (tage)	7
Glanzgrad - 2K ATMOSPHERE (gloss)	5
Glanzgrad - 2K (gloss)	10
Glanzgrad - 2K EXPORT (gloss)	30
Glanzgrad - 2K SAT (gloss)	50
Taber-Test (1000 Umdrehungen, 1000 g, Schleifscheibe CS10) (mg)	10
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)	85
Max. zulässige Verdünnung (Richtl.2004/42/EWG)	10% Soluzione
Reinigung Werkzeuge	W-Cleaner - Solvente di Lavaggio
Standardpackung (l)	2x5,5

ANWENDUNG

Vor der Anwendung muss die Oberfläche mit einer Vermeister-Grundierung auf Wasserbasis oder einer zweikomponentigen Vermeister-Grundierung auf Lösungsmittelbasis behandelt werden. In letzterem Fall muss man berücksichtigen, dass die stark oxidierenden Holzarten (Doussié, Iroko, usw.) viel dunkler werden, wenn sie mit Grundierungen auf Lösungsmittelbasis lackiert werden. Deshalb muss die von der Polyurethan-Grundierung geschaffene Barriere auf der gesamten Oberfläche beständig und homogen sein, um im Laufe der Zeit die Bildung unästhetischer hellerer Flecken zu vermeiden. Folglich darauf achten, beim Schleifvorgang nicht die Grundierungsschicht zu 'durchbrechen'. Die Komponente A mit der Komponente B in den vorgeschriebenen Proportionen unter ständigem Schütteln mischen, um die Bildung von Häuten oder Klumpen zu vermeiden. Wenn diese Unreinheiten auftreten sollten, empfiehlt es sich, das Produkt vor der Verwendung zu filtern. IDRO 2K homogen auftragen. Normalerweise ist der Lackiervorgang an dieser Stelle abgeschlossen. Wenn die Applikation einer weiteren Schicht notwendig sein sollte, kann dies ohne Schleifen nach 3-5 Stunden erfolgen. Wenn nach mehr als 5 Stunden überlackiert wird, muss man schmirgeln, bevor der Lack aufgetragen wird, um einem Abplatzen vorzubeugen. Alternativ hierzu kann man IDRO 2K direkt anstelle der Grundierung auf das Holz aufbringen. Vom Einsatz von IDRO 2K auf halb glänzenden/matten feuchtigkeithärtenden Polyurethan-Lacken auf Lösungsmittelbasis ist abzuraten, um bei ungenügendem Schleifvorgang keine Abplatzungen zu riskieren.

Um das Auftragen des Produkts zu erleichtern, kann man nach dem Mischen der zwei Komponenten mit 5 - 10% SOLUZIONE (LÖSUNG) verdünnen. Höhere Verdünnungen könnten zum Verlust des Abdeckvermögens führen, wodurch eine uneinheitliche Lackschicht entsteht.



5 + 0,5 Lt



PFLEGE

Die Pflege der lackierten 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 WARTUNGSDATENBLATT zu Rate ziehen.

ANMERKUNGEN

WICHTIG: AUSSCHLIESSLICH DIE GEEIGNETE KOMPONENTE B VERWENDEN.

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.

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

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.