

Aqua-Lack Premium Finish 883

- Eigenschaften:**
- wässriges einkomponentiges Parkettsiegel
 - glänzend oder seidenmatt
 - veredelt Parkett dauerhaft und hochstrapazierfähig
 - minimiert Verfärbungen durch UV-Strahlung
 - verarbeitungsfertig
 - geruchsneutral
 - Grundierung und Decklack als ein Produkt **
 - roll- und spachtelbar
 - sportbodengeeignet, zertifiziert nach DIN 18032 Teil 2, Önorm B 2608, ÖISS Richtlinie
 - entspricht der Beanspruchungsklasse C nach Önorm C 2354 hinsichtlich Kratzfestigkeit, chem. Beständigkeit, Haftfestigkeit, Verformbarkeit
 - entspricht der Nutzungsklasse 6 gem. ihd-Anforderungsprofil für Holzfußböden (Objektbereich mit starker, intensiver Nutzung)

- Für das Versiegeln von:**
- allen Parkettarten, -hölzern und -böden **
 - Forbo Design Floor Nutzböden mit warmer, aufhellender, rutschfester Optik

Technische Daten:	<p>Basis: PU-Acrylat-Dispersion Farbe: milchig Konsistenz: niedrigviskos Dichte: 1,03 g/cm³ Verdünner/Reiniger: Wasser Auftragsweise: Doppelflächenspachtel / Rolle Verbrauch: Spachtel 20 – 30 g/m² pro Arbeitsgang Rolle ca. 150 g/m² pro Arbeitsgang</p> <p>Trockenzeit: 2 – 4 Stunden * Erste vorsichtige Nutzung: nach 24 Stunden * Endhärte: nach ca. 8 - 14 Tagen * Zulässige Lagerzeit: 6 Monate, nicht über 30 °C Frostempfindlich: ja Kennzeichnung nach GefStoffV.: keine GISCODE: W 3</p> <p>Sicherheitsdatenblatt: auf Anfrage erhältlich</p>
--------------------------	--

* Die angeführten Daten sind Laborwerte, die aufgrund der Vielzahl der objektgebundenen Einsatzbedingungen nur als Richtwerte zu sehen sind.

Untergrund: Die zu versiegelnden Oberflächen müssen sauber und ohne Reste von Öl, Wachs, Silicon und anderen haftungsmindernden Schichten sein. Nach dem Grobschliff werden die Fugen bis 2 mm Breite mit 880 Aqua-Holz Kittlösung, gemischt mit Schleifstaub Körnung 80 oder feiner, verspachtelt. Anschließend erfolgt der Feinschliff (Körnung 100 - 120) nach einer Trockenzeit von ca. 30 Minuten.

Zur Verstärkung der Anfeuerung bei Eiche kann als Grundierung 869 Aqua Grundlack F eingesetzt werden. Geeignet sind ebenso 882 Aqua Grundlack, sowie 881 Aqua Spachtelpaste.

Forbo Design Floor Nutzböden müssen trocken und bei abgechipsten Böden mit weißem Pad überschleifen und/oder abgesaugt sein.

Verarbeitung: Gebinde vor Verbrauch gut aufschütteln. Bei Hautbildungen diese abseihen. Auftrag ist mit rostfreiem Doppelflächenspachtel oder handelsüblicher Aquarolle mit einer Floorhöhe von 10 – 15 mm möglich. Trocknung zwischen den Spachtelgängen ca. 20 Minuten, Zwischentrockenzeit zwischen zwei Rollenaufträgen ca. 2-4 Stunden. Folgeaufträge erst vornehmen, wenn der vorhergehende vollständig getrocknet ist.

Empfindliche Hölzer wie Buche, Esche, Ahorn und viele Obsthölzer, die wegen der Gefahr des Dunkelschleiers nicht gespachtelt werden sollten, empfehlen wir gegen Seitenverleimung und zur Reduzierung der Saugfähigkeit mit 882 Aqua Grundlack einmal zu rollen.

Als „Deckversiegelung“ sind nach dem grundieren, je nach Grundierung 1 - 2 Rollenaufträge mit 883 Aqua Lack Premium vorzunehmen. Nachfolgende Lackaufträge sind erst vorzunehmen, wenn der vorhergehende vollständig durchgetrocknet ist.

Innerhalb 24 Stunden ist der Lack überlackierbar, bei längerer Zwischentrocknung ist ein Zwischenschliff mit Gitter Körnung 150 vorzunehmen. Danach muss der Boden entstaubt werden, am günstigsten durch Saugen und ein Spachteln mit Lack, bzw. nebelfeucht wischen.

Die Raumtemperatur während der Verarbeitung hat 15 - 25 °C, die relative Luftfeuchte 50 - 60 % zu betragen. Während der Trocknung ist für gleichmäßige Belüftung zu sorgen, Zugluft und direkte Sonneneinstrahlung sind zu vermeiden.

Möglichkeiten für den Versiegelungsaufbau

1. Normalaufbau:	Grundierung *** Decklack	883 Aqua-Lack 883 Aqua-Lack	2 mal 2 mal	kreuzweise spachteln rollen
2. Normalaufbau:	Grundierung*** Decklack	883 Aqua-Lack 883 Aqua-Lack	1 mal 2 mal	rollen rollen
3. Problemböden**:	Grundierung Decklack:	881 Aqua Spachtelpaste und/oder 882 Aqua Grundlack spachteln/rollen 883 Aqua Lack	 2 mal	 rollen

** Problemböden wie Hochkantlamelle, Parkett auf Warmwasserfußbodenheizung, Holzpflaster, Dielen, Schwingböden sind gegen Seitenverleimung durch Einsatz von 881 Aqua Spachtelpaste und/oder 882 Aqua Grundlack zu schützen.

*** Empfindliche Hölzer wie Buche, Esche, Ahorn und viele Obsthölzer, die wegen der Gefahr des Dunkelschleiers nicht gespachtelt werden sollten, empfehlen wir gegen Seitenverleimung und zur Reduzierung der Saugfähigkeit mit 882 Aqua-Grundlack einmal zu rollen.

Im Sportbodenbereich ist der Einsatz von 809 Aqua Spielfeldmarkierung möglich. Die Lackoberfläche ist durch einen Zwischenschliff (Körnung 150) zur guten Klebeband- und Farbhafung vorzubereiten. Weiße Farbe möglichst vor dem letzten Lackauftrag aufbringen, um Farbänderungen durch den Lackfilm zu minimieren. Nur geeignete Klebebänder benutzen! (z. B. K 56 über 3 M Vertrieb Röcklein Nürnberg, bis 120 °C temperaturbeständig)

Hinweis: Exoten oder Räuchereiche sind wegen möglicher Ausfärbungen oder Streifenbildung durch den Räucherprozess mit lösemittelhaltigem 872 Siegelgrund zu grundieren. Vor Einsatz auf unbekanntem Holzarten sind Eigenversuche erforderlich, um ggf. Farbtonveränderungen oder Benetzungstörungen vorbeugen zu können. Weichmacherhaltige Materialien aus aufliegenden Materialien (Stuhlrollen, Teppichunterlagen, Filzgleiter) können zu Verfärbungen oder Erweichungen des Lackes führen. Bei Renovierungen von Altböden bitte Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik nehmen.

Pflegehinweis: Nach DIN 18356 sind versiegelte Parkettböden laufend zu pflegen. Hierfür empfehlen wir 887 Parkett- und Bodenpflege selbstglänzend oder 888 Universalpflege. Auch Design Floor Nutzböden unterliegen den gleichen Anforderungen bezüglich der Pflege. Für die Einhaltung des Gleitreibungsbeiwertes nach DIN 18032 für Sportböden ist ausschließlich 887 Parkett- und Bodenpflege, entsprechend den Vorgaben der Technischen Informationen einzusetzen. Bitte gesonderte Pflegeanleitung abfordern.

Reinigungsmittel: Verunreinigungen durch 883 Aqua-Lack möglichst rasch, Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Zur besonderen Beachtung: Auch beim Einsatz schadstoffarmer Beschichtungsmittel sind die üblichen Schutzmaßnahmen zu beachten. Frostfrei lagern und transportieren, nicht über 30 °C lagern. Im Originalgebinde 6 Monate lagerfähig. Jede andere Anwendung, als die in unserer technischen Beschreibung angegebene, bedarf unserer ausdrücklichen Zustimmung. Es kann sonst keinerlei Haftung übernommen werden. Einschlägige Normen und die Regeln des Fachs sind zu beachten. Außerhalb Deutschlands gelten die jeweiligen nationalen Vorschriften, deren Kenntnis beim Anwender vorausgesetzt wird.

Versandpackungen: 5 l, 10 l Einweggebinde netto

Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen in Labor und Praxis nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Wir empfehlen deshalb ausreichende Eigenversuche. Im übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Vorliegen dieser technischen Information verlieren alle früher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Produktinformationen ihre Gültigkeit !

75201_883

Stand 28. Oktober 2003
ersetzt Ausgabe vom 17. Juni 2002