

Technisches Merkblatt

OBI Treppen- und Parkett Versiegelung, seidenmatt

Strapazierfähiger PU-Siegellack, wasserverdünnbar



Werkstoff

Anwendung

Versiegelung und Beschichtung von normal beanspruchten Holz-, Kork und Parkettfußböden im Innenbereich. Auch für strapazierfähige Klarlackierungen von Innenholzwerk wie Türen, Möbel, Sockelleisten, Profilholz etc. geeignet.

Nicht für Küchenarbeitsplatten geeignet.

Eigenschaften

OBI Treppen- und Parkett Versiegelung ist ein wasserverdünnbarer, besonders abriebfester Einkomponenten- Klarlack für Innenholzwerk. PU - verstärkt, widerstandsfähig gegen zahlreiche Reinigungsmittel, blockfest, lichtbeständig, geruchsneutral, schnell trocknend und leicht zu verarbeiten.

Dieses Produkt wurde mit dem Umweltzeichen „Blauer Engel“ ausgezeichnet sowie auf Schweiß- und Speichelechtheit nach DIN EN 71.3. geprüft und ist daher für Kinderspielzeug geeignet.

Farbton	Farblos
Glanzgrad	seidenmatt
Bindemittelart	Acrylatdispersion
Dichte	Ca. 1,0 g/cm ³
Inhaltsstoffe	Polyurethandispersion, Acrylat- Dispersion, Wasser, Glykole, Additive, Konservierungsmittel (Methyl- /Benzyl- und Chlor-Isothiazolinon).
Produkt-Code	M-KH01
Lagerung	Kühl, trocken, aber frostfrei lagern
Verpackungsgrößen	375 ml, 750 ml und 2,5 l.

Verarbeitung

Geeignete Untergründe

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z. B. kreidenden Bestandteilen, Wachsen, Ölen, Trennmittel etc. sein. Der zu beschichtende Untergrund bzw. tragfähige Altbeschichtungen sind auf Verträglichkeit mit dem neuen Werkstoff vorher zu prüfen. Die Restfeuchtigkeit des Holzes darf gemäß BFS-Merkblatt bei maßhaltigen Bauteilen 15 %, bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen 18% nicht überschreiten. Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18 363, Absatz 3, Maler und Lackierarbeiten, BFS-Merkblatt Nr. 18 beachten.

Untergrundvorbereitung

Tragfähige Altanstriche sorgfältig anschleifen und reinigen. Lose, blätternde und nicht tragfähige Altanstriche restlos entfernen. Holzuntergründe in Richtung der Holzmaserung anschleifen und reinigen. Tropische und harzreiche Hölzer vor der Beschichtung mit Nitro- Universalverdünner auswaschen und gut ablüften lassen. Untergründe vor jedem Anstrich leicht anschleifen und reinigen.

Beschichtungsaufbau

Vor Gebrauch gut aufrühren. Auf saugenden Holzuntergründen einen Grundanstrich mit OBI Treppen- und Parkettversiegelung, je nach Bedarf mit 5- 15% Wasser verdünnt ausführen, Zwischenbeschichtung 1x unverdünnt, Schlussbeschichtung: je nach Erfordernis 1-2 Deckanstriche unverdünnt auftragen. OBI Treppen- und Parkettversiegelung kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden. Zum Spritzen mit Wasser auf Spritzviskosität einstellen.

	Düsengröße	Druck	Viskosität (4mm- DIN Durchlaufbecher)
Niederdruckspritzen	1,5 – 1,8 mm	ca. 0,5 bar	ca. 45 – 50 Sec.
Hochdruckspritzen	1,5 – 1,8 mm	ca. 3 bar	ca. 45 – 50 Sec.
Airless- Spritzen	0,011 – 0,013 Zoll	ca. 160 bar	unverdünnt

Auch bei der Verarbeitung von umweltschonenden Lacken und Farben sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.

Werkzeugempfehlung

Kunststoffborstenpinsel oder auf größeren Flächen mit einer kurzflorigen Nylonrolle auftragen und ggf. direkt mit einer feinporigen Schaumstoffrolle verschlichten.

Trockenzeit

Bei + 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit:
Oberflächentrocken: nach ca. 1 Std.
Überstreichbar: nach ca. 12 Std.
Voll belastbar: nach ca. 1 Woche
Hinweis: Das Auflegen von Teppichen sowie die Feuchtreinigung der Flächen sollten frühestens nach 14 Tagen erfolgen.
Bei kühleren Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.

Verdünnung

bei Bedarf mit Wasser verdünnbar

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Verarbeitungstemperatur

Mindestens +8°C für Objekt und Umgebung, bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

Verbrauch

ca. 95 ml/ m² pro Anstrich auf glatten leicht saugenden Untergründen, auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Hinweise

Sicherheitsratschläge

Dieses Produkt wurde mit dem Umweltzeichen "Blauer Engel" ausgezeichnet.

Bitte beachten Sie folgende Ratschläge:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter A2 verwenden.

Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 00800/ 63 33 37 82
Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 130 g/l VOC.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.
Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 0800/ 63333782.

Lieferant:

Meffert AG Farbwerke · Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach

Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-488