



AQUA CLOU Treppen- und Parkettversiegelungslack

Für neue und renovierungsbedürftige Parkett- und Holzböden, Dielen, Holztreppeinstufen sowie rohe, fest verklebte Korkböden



1 Liter reicht für ca. 10 m² je Anstrich



Für innen



Überlackierbar nach 2-3 Stunden



lichtecht



Eigenschaften:

Umweltschonender, wasserverdünnbarer, geruchsmilder, abriebfester Grund- und Versiegelungslack. Hand-schweißecht und cremebeständig. Beständig gegen PVC-Dichtungen (PVC-fest). VOC-Decopaintkonform. Extrem strapazierfähig und schnelltrocknend. Entspricht der DIN 68861-Teil 2 (Verhalten bei Abriebbeanspruchung) und der DIN 53160 (speichel- und schweißecht). Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen (Z-157.10-66).

Anwendungsbereiche:

Für die Versiegelung von neuen und renovierungsbedürftigen Parkett- und Holzböden, Dielen, Holztreppeinstufen, Handläufen sowie unbehandelten Korkböden im Innenbereich.

Inhaltsstoffe (nach VdL-RL 01):

Acrylatdispersion, Glykole, Wasser, Additive, Konservierungsmittel auf Basis von Isothiazolonen
VOC-Gehalt erfüllt EU-Richtlinie (2004/42/EG). EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/i): 140 g/l (2010). Dieses Produkt enthält 55 g/l VOC.

Technische Daten

Dichte bei 20 °C: ca. 1,03 g/cm³ (DIN 51757)
Viskosität: ca. 25 s im DIN 4 mm-Becher
pH-Wert bei 20 °C: 7,8–8,0

Glanzgrad:

seidenglänzend

Gebindegrößen:

750 ml, 2,5 l und 5 l

Lagerung:

Trocken und kühl lagern. Vor Frost schützen. Haltbarkeit im original verschlossenen Gebinde mindestens 2 Jahre. Anbruchgebinde nach Entnahme dicht verschließen.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben (EAK-Nr. 08 01 12).

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Warnhinweise:

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Geeignete Schutzkleidung tragen. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen.

Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

VERARBEITUNG

Vorbereitung:

Die zu behandelnde Holzoberfläche muss sauber, trocken sowie wachs-, öl- und fettfrei sein. Altanstriche mit Körnung 150-180 abschleifen und Staub gründlich entfernen. Keine Stahlwolle zum Schleifen verwenden!

Beizen:

Treppen- und Parkettversiegelungslack ist zum Ablackieren von AQUA CLOU Holzbeize geeignet.

Verarbeitung:

(Objekttemperatur > 15 °C, Holzfeuchte 8–12 %)
Vor Gebrauch gründlich aufschütteln oder -rühren.
Treppen- und Parkettversiegelungslack mit einem weichen Flachpinsel für Wasserlacke oder einer microfaser-bezogenen Rolle (Floorhöhe 10–15 mm) gleichmäßig in Holzstrukturrichtung auftragen. Den Lack nicht zu satt auftragen, um besonders bei der Grundierung ein zu starkes Aufrauen des Holzes zu vermeiden. Nach Trocknung von 2–3 Stunden (besser über Nacht) die Fläche vor dem 2. Auftrag sorgfältig mit Körnung 240 zwischenschleifen und entstauben. Einen evtl. 3. Auftrag (bei Erstbeschichtung) grundsätzlich nach Trocknung über Nacht und Zwischenschliff (Körnung 240) durchführen. Treppen- und Parkettversiegelungslack ggf. mit 3–5 % Wasser verdünnen.

Ergiebigkeit:

1 Liter reicht für ca. 10 m² je Anstrich bei unbehandeltem Holz.

Trocknung:

(bei 20 °C und 50 % relative Luftfeuchte)
Der Anstrich ist nach 2–3 Stunden schleifbar. Nach ca. 8 Stunden kann die behandelte Fläche vorsichtig betreten werden. Volle Beanspruchung und nebelfeuchte Reinigung ist frühestens nach 10 Tagen möglich. Teppiche erst nach 2 Wochen auflegen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Temperatur, Luftfeuchte, Untergrund und Holzart beeinflussen die Trocknung. Hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchte führen zu einer verkürzten Trocknungszeit.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach der Verarbeitung Geräte mit reinem Wasser gründlich reinigen.

Besondere Hinweise:

Zur Verarbeitung nur korrosionsbeständige (rostfreie) Werkzeuge und Gefäße verwenden (z.B. Edelstahl oder Kunststoff). Lack-, Werkstück- und Umgebungstemperatur dürfen während der Verarbeitungs- und Trocknungszeit nicht unter 15 °C liegen.

Pflegehinweise

Die Flächen nur nebelfeucht – niemals nass – reinigen. Für die Pflege von Fußböden, Parkett oder Treppen empfiehlt sich die Zugabe von CLOU Bodenpflege für lackierte Böden zum Wischwasser.

Technische Information

Stand Februar 2017

Diese Informationen sollen und können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen. Da die Anwendung und Verarbeitung vor Ort nicht beeinflussen können, ist eine Haftung aus dem Inhalt dieses Merkblatts nicht abzuleiten. Die Verfahrensangaben müssen eigenverantwortlich den vorherrschenden Arbeits-

bedingungen angepasst werden und die Eignung der Produkte für den beabsichtigten Verwendungszweck ist ggf. durch eine Probeverarbeitung zu prüfen. Bei Unsicherheiten beraten unsere Anwendungstechniker nach bestem Wissen. Diese Beratungen sind, sofern sie nicht schriftlich bestätigt wurden, in jedem Falle unverbindlich. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Produkte. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Information ihre Gültigkeit.