

Technische Information

Aqua Treppen- und Parkettlack



Farbloser Seidenglanzlack auf
Polyurethanbasis für innen
- extrem strapazierfähig -
wasserbasiert
lösemittelfrei

Produktbeschreibung

Einsatzbereich

Extrem strapazierfähiger Aqua-Klarlack zum Versiegeln trittbelasteter Oberflächen mit integrierter Grundierung. Hervorragend geeignet für stark beanspruchte Parkett- und Holzböden sowie Treppenbelägen. Für Neu- und Renovierungsanstriche im Innenbereich, z. B. Holzböden, Parkett und Fußbodenkorkbeläge.

Eigenschaften

Leichte Verarbeitung mit hohem Standvermögen, guter Schichtbildung, langer Offenzeit, hervorragendem Verlauf und ausgezeichneter Kantenabdeckung. Bietet hervorragende Blockfestigkeit, ist kratz- und stoßfest, witterungsstabil und vergilbungsfrei. Nach Trocknung des Anstrichs gemäß DIN EN 71-3 für Kinderspielzeug geeignet. Beständig gegen wässrige Reinigungs- und Desinfektionsmittel in üblicher Anwendungskonzentration von 2 - 6 % in Wasser.



- **optimale Haftung**
- **umweltschonend**
- **einfache Verarbeitung**



Technische Angaben

Anwendungsbereich	innen	Lagerung ²	kühl und trocken ca. 1 Jahr
Lieferform	transparent	Produkt-Code F+L	BSW30
Packungsgröße	750 ml, 2,5 Liter	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/d): 130 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 130 g/l
spez. Gewicht	ca. 1,335 g/cm ³	Abfallschlüssel ³	17 07 01 (trocken) 08 01 12 (flüssig)
Verbrauch ¹	ca. 120 - 150 ml/m ²		

¹ Die angegebenen Verbrauchswerte sind unverbindliche Richtwerte pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sind an dem zu beschichtenden Bauteil, unter Berücksichtigung aller Vorarbeiten, durch einen Probeanstrich zu ermitteln. ² Im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen. ³ Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten! * Kenndaten nach EN 1062

Zusammensetzung (gemäß VdL)

Acrylat/PU-Dispersion, Wasser, Titandioxid, Propylenglycol, Methylidiglycol, Additive, Konservierungsmittel

Aqua Treppen- und Parkettlack

Untergrundvorbehandlung

Untergründe Allgemein

Nicht geeignet in Bereichen mit dauerhafter Feuchtigkeitsbelastung! Der Untergrund muss tragfähig, sauber und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, die entsprechenden BFS-Merkblätter und das Technische Merkblatt, in der jeweils neuesten Fassung, beachten! Vor Beschichtungsausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen. In Zweifelsfällen Fachberatung anfordern!

Bei stark verschmutzten Untergründen den Untergrund mit **Kluthe Aktivreiniger HP 500** vorreinigen und mit klarem Wasser gründlich nachspülen.

Staubbindetücher dürfen nicht eingesetzt werden! Alternativ empfehlen wir, vor dem Applizieren des Materials den Untergrund mit einer Mischung aus **Kluthe Brennspritus** und klarem Wasser (1:1) mit Hilfe eines flusenfreien Lappens zu entfetten und zu entstauben!

Holz

Holzflächen schleifen und reinigen (gem. BFS-Merkblatt Nr. 18). Die maximale Holzfeuchte bei maßhaltigen Bauteilen muss unter 13 % liegen, bei nicht maßhaltigen Bauteilen unter 15 %. Sofern im Holz eine höhere Feuchtigkeit vorliegt, darf das Holz nicht beschichtet werden.

Altbeschichtungen

Altbeschichtungen müssen sauber, trocken und tragfähig sein. Trennmittelrückstände entfernen, anschleifen und gut reinigen, ggf. Haftungsprüfung vornehmen.

Verarbeitung

Materialeinstellung / Verdünnung

Das Material ist verarbeitungsfertig eingestellt. Nicht mit andersartigen Materialien mischen.

Auftragsverfahren

Streichen, rollen oder spritzen.

Verarbeitung

Bei mind. +7 °C Luft- und Untergrundtemperatur (idealer Bereich 10 - 25 °C) verarbeiten. Vor Gebrauch gut aufrühren und mit Pinsel oder Lackrolle gleichmäßig auftragen. Falls dennoch gewünscht, max. 5 % Wasser zugeben.

Trocknung

(bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit) Staubtrocken nach ca. 1 Stunde. Überstreichbar nach ca. 6 - 8 Stunden. Duchgetrocknet nach ca. 24 Stunden. Mechanische Belastung der Oberflä-

chen sowie Spritzwasser in dieser Zeit vermeiden. Niedrigere Temperaturen und eine höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit.

Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Besonders zu beachten

Nicht geeignet in Bereichen mit dauerhafter Feuchtigkeitsbelastung! Die Ausführung der Arbeiten ist unter Beachtung der aktuellsten Regelwerke sowie der entsprechenden aktuellsten Technischen Merkblätter durchzuführen (siehe Web-Links). In schwierigen Fällen Beratung einholen.

Besondere Hinweise

Vor Frost schützen! Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Entsorgung

Eingetrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel Nr. 17 07 01 oder im Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12) entsorgen.

Technische Beratung

Grundsätzlich können in dieser technischen Information nicht alle Untergründe und anstrichtechnischen Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so können Sie selbstverständlich auch technische Beratung erhalten unter: E-Mail: schill@kluthe.com oder Tel: +49 208 9948-156.

Anmerkung

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Technische Information

Aqua Treppen- und Parkettlack

Web-Links

Sicherheitsdatenblatt

http://schill.kluthe.com/Sida_AquaTreppen-undParkettlack.pdf

Technische Merkblätter

http://schill.kluthe.com/TM_AquaTreppen-undParkettlack.pdf

http://files.kluthe.com/TM_Brennspiritus.pdf

http://files.kluthe.com/TM_AktivreinigerHP500.pdf