

Aqua Wetterschutzfarbe

Acryl Wetterschutzlack



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich	Hochdeckende Dispersions-Lackfarbe für dekorative Anstriche auf allen tragfähigen, begrenzt und nicht maßhaltigen Holzbauteilen. Zusätzlich universell einsetzbar auf Putz, Beton, Mauerwerk, Dachrinnen und Regenrohren aus Zinkblech sowie Gegenständen aus Faserzement.
Eigenschaften	Wasserverdünnbar. Sehr gute Lichtbeständigkeit. Beständig gegen Industrieabgase, alkalibeständig. Sehr gute Haftung, hoch elastisch, kälteflexibel, wetterbeständig, diffusionsfähig, geruchsneutral. Sehr gute Verarbeitung. Dieses Produkt wurde mit dem Umweltzeichen "Blauer Engel" ausgezeichnet.
Farbton	Diverse Farbtöne nach Farbtonkarte
Glanzgrad	Seidenglänzend
Dichte	Ca. 1,3 g/cm ³ je nach Farbton
Pigmentbasis	Lichtechte, wetterbeständige Pigmente
Bindemittelart	Acrylat- und Acetatdispersion
Lacksystem	Gruppe IV
Inhaltsstoffe	Nach VdI-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Acrylat- und Acetatdispersion, Titandioxyd, Buntpigmente, Füllstoffe, Wasser, Glykole, Additive, Benzyl- und Methyl- Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782.
Produkt-Code	M - LW 01

Verarbeitung

Untergrund

Der Untergrund muss frei von Verunreinigungen, trennenden Substanzen, sauber, trocken und tragfähig sein. Abgewittertes Holz, lose Teile und Altanstriche restlos entfernen. Gut haftende Altanstriche von Staub, Schmutz und Fett befreien, glatte Flächen anschleifen. Pilze, Moose und Algen müssen restlos entfernt werden. Die Restfeuchtigkeit des Holzes sollte 18 % nicht übersteigen. Harzreiche Hölzer mit Nitro- Universalverdünner gründlich auswaschen, Flächen gut ablüften lassen. Kesseldruckimprägnierte Hölzer sollten vor der Behandlung mit Aqua Wetterschutzfarbe etwa 6 Monate abwittern. Hinweis: BFS-Merkblatt Nr. 18 beachten.

Verarbeitung / Beschichtungsaufbau

Verarbeitung durch Streichen, Rollen oder Airless-Spritzen (Düse 0,021 - 0,026 Zoll, 0,53 - 0,66 mm, Materialdruck 160-180 bar, Spritzwinkel 40-80°).

Verbrauch

Ca. 100 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verdünnung

Max. 10% mit Wasser. Zum Spritzen mit Wasser auf Spritzkonsistenz einstellen.

Abtönen

Alle Farbtöne sind untereinander mischbar.

Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Trockenzeit

Staubtrocken nach 2 Stunden, überstreichbar nach ca. 8-10 Stunden bei + 20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Verarbeitungstemperatur

Mindestens +8°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

Zu beachten

Holzflächen sind Wartungsflächen: Um eine lange Haltbarkeit des Anstrichs zu erzielen, sollte mind. 1x jährlich der Anstrich auf eventuelle Schäden (z.B. Risse im Holz) überprüft werden. Schäden sind fachgerecht auszubessern. Bei optisch zusammenhängenden Holzbauteilen auf Chargengleichheit der Gebinde achten.

Hinweise

Gebindegröße

2,5 l

Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei

VOC-Sicherheitshinweis

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

Technisches Merkblatt

Sicherheitsratschläge

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 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. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

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.

Anhang Verarbeitung Aqua Wetterschutzfarbe

Pos.	Untergrund	Vorbehandlung & Beschichtung
1.	Neue Holzuntergründe	<p><u>Im Außenbereich:</u> Bei Erstanstrichen von Laub- und Nadelhölzern mit ALBRECHT Holzgrund grundieren (Trockenzeit ca. 12 Stunden), 2 Deckanstriche mit Aqua Wetterschutzfarbe. Bei hellen Farbtönen Zwischenanstrich mit Aqua Holz-Sperrgrund erforderlich.</p> <p><u>Im Innenbereich:</u> Grundanstrich mit ALBRECHT Aqua Wetterschutzfarbe mit ca. 10% Wasser verdünnt, 1-2 Deckanstriche, nach Möglichkeit unverdünnt verarbeiten. Bei hellen Farbtönen Zwischenanstrich mit ALBRECHT Aqua Holz-Sperrgrund erforderlich.</p>
2.	Verwitterte Holzuntergründe im Außenbereich	Holz bis zum tragfähigen Holzuntergrund entfernen. Anschließend wie bei neuen Holzuntergründen verfahren.
3.	Holzuntergründe mit Altanstrichen	Schlecht haftende Altanstriche bis zum tragfähigen Holzuntergrund entfernen. <u>Im Außenbereich:</u> Imprägnieren mit ALBRECHT Holzgrund (Trockenzeit ca. 12 Stunden), 2 Deckanstriche mit ALBRECHT Aqua Wetterschutzfarbe unverdünnt aufbringen. <u>Im Innenbereich:</u> Noch gut erhaltene Anstriche sorgfältig anschleifen. Deckanstrich mit ALBRECHT Aqua Wetterschutzfarbe unverdünnt.
4.	Anstriche auf Beton, Putz und Mauerwerk	Saugende Untergründe mit Acryl Tiefgrund A 400 2 Deckanstriche Aqua Wetterschutzfarbe unverdünnt. Hinweis: Beton und frischer Putz sollten erst nach 5 Wochen Abbindezeit beschichtet werden.
5.	Anstriche auf Zink und Leichtmetall	Zink, verzinktes Eisen und Leichtmetall sorgfältig mit einer Zinkwäsche, Ammoniak und Netzmittel (z.B. Spülmittel) reinigen und mit klarem Wasser nachwaschen, 2 Deckanstriche mit ALBRECHT Aqua Wetterschutzfarbe. BFS-Merkblatt Nr. 5 + 6 beachten.

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.



Lackfabrik J. Albrecht GmbH & Co. KG
Industriestraße 24-26
D-55120 Mainz
Tel. 0 61 31 / 62 09 - 0
Fax 0 61 31 / 62 09 - 40
www.lack-albrecht.de
info@lack-albrecht.de

Technische Information Stand 02/2014