Technisches Merkblatt



Aquawood MS-Color Spritzeinstellung

43902 ff























Produktbeschreibung

Wasserverdünnbarer Pigmentlack auf Basis von Acrylat- und Alkydharzdispersionen mit sehr guter Wetterbeständigkeit und gleichmäßigem Abbau bei Bewitterung. Hohe Wasserdampfdurchlässigkeit und leichte Renovierbarkeit. Mittlere Schichtbildung mit 40 bis 60 µm Trockenfilmdicke je nach Aufbau. Biozidfrei.

Anwendungsgebiete

Maßhaltige Holzbauteile wie Fenster und Türen sowie semimaßhaltige Holzbauteile wie Gartenmöbel, Balkone und Fassadenplatten.

Auftragsart Untergrundvorbehandlung Anstrichaufbau

Spritzen (Airless, Airmix)

Holzschliff Körnung 120 - 180

begrenzt maßhaltige Holzteile (ausgenommen Esche und Eiche):

1 x Aquawood TIG Spezial 51055 ff

4 Stunden Trocknung

Zwischenschliff Körnung 280 1 x Aquawood MS-Color 43902 ff Nass-Schichtstärke 150 µm

Bei dieser Arbeitsweise werden ca. 40 μm Trockenfilm erreicht.

Anstrichaufbau

maßhaltige Holzteile (ausgenommen Esche und Eiche):

1 x Aquawood TIG Spezial 51055 ff

4 Stunden Trocknung

1 x Aquawood Intermedio 53663

im Flut- oder Tauchverfahren (vgl. Merkblatt)

2 Stunden Trocknung

Zwischenschliff Körnung 220 – 240

1 x Aquawood MS-Color 43902 ff

Nass-Schichtstärke 150 µm

Bei dieser Arbeitsweise werden ca. 60 μm Trockenfilm erreicht.

Ein Unterschreiten der Mindestschichtstärke von 100 µm bei deckend pigmentierten wasserverdünnbaren Beschichtungen ist nach ÖNORM B3803 möglich, wenn dies nachweislich im Einvernehmen mit dem Hersteller des Beschichtungsstoffes erfolgt und der Endverbraucher nachweislich auf die verkürzten Pflegeintervalle hingewiesen wird.

06-10 (ersetzt 05-07) ZKL 4317

b.w.

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: info@adler-lacke.com

Fortsetzung

Anstrichaufbau Esche und Eiche:

Bei Laubholzarten mit hohem Gehalt an wasserlöslichen In-

haltsstoffen und harzreichen Nadelholzarten wie

Lärche und Kiefer muss als isolierende Zwischenbeschichtung ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 aufgetragen werden (bitte Merkblatt beachten). Aufbauten mit reduzierter Schicht-

stärke sind deshalb nicht möglich.

Pflege- und Renovierungs-

anstrich

Mit ADLER Pullex Aqua-Color 53331 (bitte Merkblatt beach-

ten)

Stark bewitterte Teile alle 3 bis 4 Jahre nachstreichen.

Verdünnung Wasser im Bedarfsfall, Produkt ist spritzfertig eingestellt

Trockenzeit (Raumtemperatur 20 °C) Staubtrocken nach ca. 30 Minuten

Klebfrei nach ca. 3 Stunden Durchgetrocknet nach ca. 12 Stunden

Verarbeitungs- und Objekttemperatur

Nicht unter + 10 °C

Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen verzö-

gern die Trocknung. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden

(zu schnelle Antrocknung).

Arbeitsgeräte Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Angetrocknete Farbreste mit ADLER Agua-Cleaner 80008

oder ADLER Abbeizer 95125 entfernen.

Ergiebigkeit (pro Auftrag) Verbrauch beim Airless-Spritzen:

ca. 250 g/m² bzw. 75 – 100 g/lfm Fensterprofil

Gebindegröße 5 kg, 25 kg

Lagerung Kühl, aber frostfrei

Haltbarkeit Mindestens 1 Jahr in originalverschlossenen Gebinden

Farbtöne RAL- und NCS-Farbtöne wie bei ADLER Acryl-Spritzlack

43207 ff

Sicherheitstechnische Angaben Bitte

Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten!

Besondere Hinweise Bitte Arbeitsrichtlinien für die Holzfensterbeschichtung im

Spritzverfahren beachten!