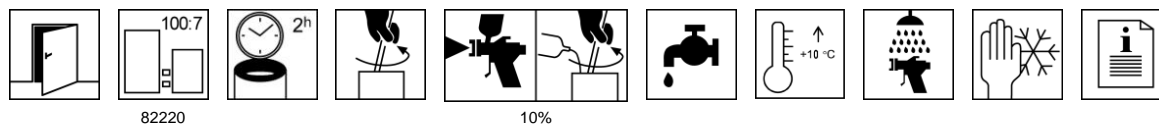


Aquawood Protect

53215



Produktbeschreibung

Wasserverdünnbarer, seidenmatter Klarlack auf PUR-Dispersionsbasis mit guter Witterungs- und UV-Beständigkeit bei gleichzeitig hoher Kratzfestigkeit, Blockfestigkeit und Chemikalienbeständigkeit. Vergilbungsfrei und biozidfrei.

Besondere Eigenschaften

Zweikomponentig zu verarbeiten.

Härterkomponente: Aliphatisches Polyisocyanat mit besonders leichter Einarbeitbarkeit.

Bei der möglichen Nass-in-Nass-Verarbeitung von Aquawood Protect 53215 mit einem zweiten Spritzgerät ist auch eine einkomponentige Verarbeitung ohne Härterzusatz möglich.

Anwendungsgebiete

Farbloser Abspritzlack für deckend und lasierend lackierte Haustüren.

Auftragsart

Druckluftspritzen mit ca. 10 % Wasser verdünnt (Düse: 1,8 oder 2,0 mm)

Spritzen (Airless, Airmix) in Lieferform, 80 – 100 bar, Zusatzluft: ca. 1,5 bar

Anstrichaufbauten

Nadelholz und Laubholz (deckend):

Vgl. Informationsmappe Haustürenlackierung für den Tischler Kap. 2.4 und 2.6

Praxistipp:

Besonders gute Oberflächen werden erzielt, wenn liegende Türen mit 20 % Wasserzugabe zum Spritzlack lackiert werden (Airless und Becherpistole).

Trocknung mindestens 12 Stunden bei Raumtemperatur bzw. Nass- in Nass-Verarbeitung (siehe Besondere Eigenschaften). Sollte die Zwischentrockenzeit über 3 Tagen liegen, Flächen mit ADLER Entfetter 80394 und nachfolgend reinem Wasser abwischen, Zwischenschliffe wegen Farbtonveränderung **nicht** durchführen.

1 x Aquawood Protect 53215, 100 – 150 µm Nassfilm (75 – 100 µm bei Nass- in Nass-Verarbeitung)

Airless/Airmix nicht über 150 µm (optimale Transparenz)

Nadelholz und Laubholz (lasierend):

vgl. Informationsmappe Haustürenlackierung für den Tischler Kap. 2.1, 2.2 und 2.3

Mischungsverhältnis

100 Gew. Teile Aquawood Protect 53215
7 Gew. Teile ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

ADLER Aqua-PUR-Härter sorgfältig unter Rühren in die Lackkomponente einarbeiten.

Wartezeit von ca. 10 min vor der Verarbeitung empfehlenswert für verbesserte Entgasung.

Einkomponentige Verarbeitung nur bei Nass- in Nass-Verarbeitung

Topfzeit

1 – 2 Stunden

Verdünnung

Wasser, Lieferform für Airless-Auftrag eingestellt

Trockenzeit (Raumtemperatur 20 °C)

Staubtrocken	nach ca. 30 Minuten
Klebfrei	nach ca. 3 Stunden
Durchgetrocknet	nach ca. 12 Stunden,
bei Nass- in Nass-Verarbeitung	ca. 24 Stunden

Verarbeitungs- und Objekttemperatur

Nicht unter + 10 °C

Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden (zu schnelle Antrocknung).

Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Angetrocknete Farbreste mit ADLER Aqua-Cleaner oder ADLER Abbeizer entfernen.

Lieferform

G30 (Standard) 53215

G90 53216

Dazwischenliegende Glanzgrade können durch Mischen erzielt werden

Ergiebigkeit (pro Auftrag)

Verbrauch beim Airless-Spritzen: Ca. 130 - 200 g/m²

Gebindegrößen

4 kg, 22 kg

Lagerung

Kühl, aber frostfrei

Haltbarkeit

1 Jahr in originalverschlossenen Gebinden

Besondere Hinweise

Arbeitsrichtlinien für die Holzfensterbeschichtung im Spritzverfahren samt Normen und Richtlinien für den Fensterbau beachten!

Sicherheitstechnische Angaben

Bitte Sicherheitsdatenblatt von Aquawood Protect 53215 und ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 beachten!