

Technisches Merkblatt
 Artikelnummer 3984

Aqua Endanstrich deckend

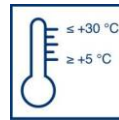
Wasserbasierte Deckfarbe, Endbeschichtung
 Zur Verarbeitung im Streichverfahren.



wasserbasiert



Für außen

Für begrenzt
maßhaltige
BauteileFür nicht maßhal-
tige BauteileVor Gebrauch
aufrührenVerarbeitungs-
temperatur

streichen

Trockenzeit
Überarbeitbar
Nach 4 Min.Verbrauch je
Einbringmenge

Lagerdauer

Frostfrei u. kühl
lagern/
Vor Feuchtigkeit
schüt-
zen/Gebinde
verschließen

Anwendungsgebiete

Bauseitige Schlussbeschichtung von Nadel- und Laubhölzern im Außenbereich. Für Paneelen, Verschalungen, Sparrenköpfe usw. abgestimmt auf die Produktqualität von Induline DW-603.

Aqua Endanstrich deckend kann auch für Renovierungsanstriche eingesetzt werden.

Produkteigenschaften

Wasserverdünnbarer, feuchtigkeitsregulierender und schnelltrocknender Decklack mit hoher Dauerelastizität und hervorragendem Langzeitschutz gegen Verwitterung.

Produktkenndaten

Dichte:
 Viskosität:

Feststoffgehalt:
 Glanzgrad:
 Geruch:
 Lieferform:

Farbtöne:

ca. 1,10-1,20 g/cm³ bei 20°C
 ca. 40-70 s im 4 mm Auslaufbe-
 cher bei 20°C
 ca. 44-50%
 seidenglänzend
 arttypisch
 Weißblechgebinde 6 x 0,75 l; 2 x
 2,5 l; 2 x 5 l
 3984 Sonderfarbtöne

Enthält den bioziden Wirkstoff IPBC zum Schutz des Films vor dem Befall durch mikrobielle Organismen (Algen, Schimmel, etc.). Unbedingt die Verarbeitungshinweise beachten.

Verarbeitung

Nadelholz sowie alle pilzanfälligen Holzarten im Außenbereich mit

einem Holzschutzmittel imprägnieren. Die Oberfläche muss sauber, fett- wachs- und silikonfrei sein. Auf den beschichteten Flächen (z.B. mit Induline DW-603) erfolgt die Verarbeitung im Streichverfahren. Die zulässige Holzfeuchtigkeit darf max. 15 % für Nadelhölzer und 12 % für Laubhölzer betragen.

Metallteile müssen vorab mit Rostschutzgrundfarbe oder Haftgrund vorbehandelt werden. Durch Anlegen von Probeflächen ist die Verträglichkeit mit dem Untergrund zu prüfen.

Hinweise

Aqua Endanstrich deckend nicht unter 5°C oder über 30°C verarbeiten (Objekt- und Umgebungstemperatur).

Um die schädliche Einwirkung von Kondensfeuchtigkeit auszuschalten, muss die Temperatur der zu bearbeitenden Oberfläche zweifelsfrei über dem Taupunkt der umgebenden Luft liegen. (Mit Hilfe des Taupunkthygrometers oder dem Taupunktspiegel, in Verbindung mit einem Haftthermometer, feststellbar).

Außerdem muss gewährleistet sein, dass eine Verdunstung der flüchtigen Stoffe (Wasser) erfolgen kann. Das bedeutet, dass nach der Verarbeitung eine Trocknungszeit von ca. 3 Stunden > 0°C vorliegen sollte (je nach Umgebungsbedingungen). Die Materialtemperatur sollte bei der Verarbeitung mindestens 5°C betragen.

Die relative Luftfeuchtigkeit sollte mind. 65 % und max. 85 % betragen. Vor allem bei Serienfertigung ist auf gute Be- und Entlüftung zu achten.

Farbtonreklamationen von Sonderfarbtönen erkennen wir nur an, wenn vor Objektausführung ein Probeanstrich ausgeführt und bei uns zur Mängelbehebung eingereicht wurde. Nach der Verarbeitung eingereichte Farbmängelbeanstandungen können nicht anerkannt werden. Sonderfarbtöne weisen in den ersten 3 Monaten ab Produktion die höchste Original-

treue zur Mustervorlage auf. Mit fortgeschrittener Reifung können sich die Farbtöne geringfügig verändern (eine erneute Farbtonprüfung wird dann erforderlich). Eine Rückgabe von Sonderfarbtönen ist nicht möglich. Bei Nachbestellungen bitte die Chargennr. der Sonderanfertigung mit angeben.

Arbeitsgeräte, Reinigung

Acrylpinsel.
Arbeitsgeräte mit Wasser und Spülmittel säubern. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

Verbrauch

Auftragsmenge: ca. 40-80 ml/m²
Nassfilmdicke: ca. 40-80 µm
Die Werte beziehen sich auf unverdünntes Material.

Trocknung

Staubtrocken: ca. 1 Stunde
Griffest: ca. 2 Stunden
Überarbeitbar: ca. 4 Stunden

Praxiswerte bei 20°C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.

Verdünnung

Falls notwendig mit Wasser.

VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 129 g/l VOC.

Lagerfähigkeit

Im geschlossenen Originalgebinde trocken, kühl und vor Frost geschützt gelagert mind. 6 Monate.

Produkt-Code

M-LW01

Sicherheit/Ökologie/Entsorgung

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.