



SuperVenti AF 8030



Werkstoff

Art des Werkstoffes:

Aromatenfreier, seidenglänzender, lösemittelhaltiger, Alkydharzweißlack für den Grund-, Zwischen- und Schlussanstrich („Eintopfsystem“).

Verwendungszweck:

Grund-, Zwischen-, und Schlußanstrich für alle Holzbauteile, Innen und Außen, speziell für begrenzt maßhaltige und maßhaltige Holzbauteile, wie z.B. Fenster, Fensterläden und Türen etc.

Produkteigenschaften:

- ausgezeichnete Kantenabdeckung
- thixotrope Einstellung, geringe Vergilbung
- hohes Standvermögen an senkrechten Flächen
- hoher Weißgrad
- leichte Verarbeitung
- schnelle Trocknung
- ventilierend, diffusionsfähig

Verpackung:

Blechgebinde weiß: 750 ml, 2,5 l
Blechgebinde Mix: 1 l, 2,5 l

Farbton:

weiss oder über CONPART Mix-System abtönbar.

Glanzgrad: seidenglänzend ca. 25 E. (Glanzeinheiten), (60° Messwinkel)

Dichte (20°C): ca. 1,26 g/ml

Viskosität:

Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt
Sollschichtdicke, nass: ca. 140 µm
(Pinself Applikation)

Verbrauch:

ab ca. 120 ml/m²

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren.

Verarbeitungstemperatur:

mindestens + 8° C für Umgebungs- und Objekttemperatur. Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.

Trocknungszeiten:

staubtrocken: 2,5 Std.
griffest: ca. 10 Std.
überarbeitbar: ca. 16 Std. (über Nacht)

Airlless:

unverdünnt, Düse 0,011" inch
(0,28 mm); Druck: 100 - 160 bar

Aircoat:

Verdünnung lt. VOC Verordnung nicht zulässig.
Düse: 0,009 - 0,011" inch, Luft 3,5 bar,
Druck: 50 - 60 bar

Verdünnungsmittel:

Verdünnung AF

Reinigung der Werkzeuge:

CONPART UniversalVerdünnung A II 1058
oder CONPART TerpentinErsatz 1057

Beständigkeit:

Beständig gegen handelsübliche Haushaltsreiniger, Desinfektionsmittel in angegebener Anwendungskonzentration

Lagerfähigkeit:

Kühl trocken und frostfrei in der Originalverpackung mind. 1 Jahr

Luftfeuchte:

< 85% relative Luftfeuchtigkeit

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Untergrundbeschaffenheit:

Maximale zulässige Holzfeuchte darf 15% nicht überschreiten. Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und tragfähig sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

Bei unbekanntem oder nicht genannten Untergründen empfehlen wir einen Probestrich. In schwierigen Fällen bitte vor Beginn der Arbeiten Rücksprache mit unserem technischen Außendienst halten.

Untergrund auf Tragfähigkeit für Anstriche prüfen. Lose Altanstriche entfernen, alte tragfähige Lackanstriche mit Anlauger reinigen und anschleifen.

Während der Verarbeitung und der Trocknungsphase für gute Be- und Entlüftung sorgen. Bei unzureichender Belüftung und/oder Verarbeitung der Materialien im Spritzverfahren Atemschutzgerät anlegen.

Beschichtungsaufbau:

Holz/begrenzt maßhaltig:

Außen, unbehandelt. Nur Nadelhölzer und Hölzer der Resistenzklassen 3 bis 5: Einmal satt mit einem gegen Bläue wirksamen Imprägniergrund behandeln. Ein Grundanstrich mit SuperVenti AF, Verdünnung lt. VOC Verordnung nicht zulässig. Ein Zwischen- und ein Schlussanstrich mit SuperVenti AF 8020 unverdünnt. Siehe BFS. TM. Nr 18.

Holz maßhaltig:

Wie begrenzt maßhaltig siehe BFS. TM. Nr 18.

Holz/Innen:

Wie begrenzt maßhaltig/maßhaltig, jedoch ohne fungizid eingestellten Imprägniergrund (Ausnahme: Fensterinnenseiten).

Holzwerkstoffe:

Innen: Siehe begrenzt maßhaltig und maßhaltig.
Außen: Nur konstruktivgeschützte Flächen, s. BFS TM Nr. 18.

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.



SuperVenti AF 8030



Beschichtungstechnische Eigenschaften

Renovierungsanstrich innen und außen:
Vorhandene Beschichtung auf Tragfähigkeit prüfen, reinigen und anschleifen, Schadstellen bearbeiten, ein Zwischen- und ein Schlussanstrich mit SuperVenti AF.

Besondere Hinweise:
Die maximal zulässige Holzfeuchte darf 15% nicht überschreiten.

Systembedingt kann bei allen Alkydharzlackfarben bei Einwirkung von physikalischen Faktoren (schlecht oder gering beleuchtete Räume, Wärmebelastung usw.) oder chemische Faktoren (z.B. Ammoniakdämpfe) speziell bei weißen oder hellen Farbtönen, Vergilbung oder Dunkelvergilbung auftreten.

Aromatenfreie Lackqualitäten nicht mit aromatenhaltigen Lackfarben vermischen. Bei optisch zusammenhängenden Bauteilen (z. B. Zarge/Türblatt) auf Chargengleichheit achten.

Bei Einsatz von Universalabtpönpasten, z.B. Mixol, beachten Sie bitte die Technischen Merkblätter der Hersteller.

Bitte bei Anstrichen auf Zink das BFS-Merkblatt Nr. 5, bzw. auf Aluminium das BFS-Merkblatt Nr. 6 beachten.

Nicht auf Flächen mit stehendem Wasser bzw. Dauernassbelastung einsetzen.

Produktcode:
BSL 20

Zusammensetzung nach VdL-Richtlinie:

Spezialalkydharz, Titandioxid, Farbpigmente, Füllstoffe, Testbenzin, Additive

Allgemeines

VOC:
EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/d): 300 g/l (VOCHöchstgehalt 2010). Dieses Produkt enthält max. 300 g/l VOC.

Sicherheitshinweise:
Nicht in die Hände von Kindern und nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Aerosol (Spritznebel) nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Beim Spritzen PSA verwenden. Atemschutz mit Kombinationsfilter A-P2 (braun-weiß) verwenden. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

Entsorgung:
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Nicht über den Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Gebinde/Verpackungen mit Resten Sonderabfallsammeln übergeben oder zur Problemstoffsammelstelle bringen. AVV-Abfallschlüssel HP3

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.