

DEMIDEKK Brilliant White

Produktbeschreibung

Typ

Deckender Holzschutz für den Außenbereich, vor allem für weiße Farbtöne. Extrem schmutzabweisend. AMA Technology (Alkyd- modifiziertes Acrylat).

Besondere Merkmale und Nutzen

Die fortschrittliche Bindemitteltechnologie ermöglicht die Farbe eine sehr gute Farbstabilität und lange Wartungsintervalle zu haben. Spezielle Rezeptur mit extrem geringer Schmutzaufnahme, das Risiko von Schutzablagerungen an der Oberfläche wird deutlich reduziert. Weiße Farbtöne bleiben länger erhalten. Enthält effektive Filmkonservierungsmitteln, die der Schimmelbildung auf der Holzoberfläche entgegenwirken. Die Bindemittel-Technologie in Kombination mit den wetterbeständigen Pigmenten schützt das Holz vor Sonnenlicht und gibt dem Holz eine sehr gute Witterungsbeständigkeit. Sehr gute Farbton- und Glanzgradstabilität, trocknet schnell und ist einfach anzuwenden.

Empfohlener Anwendungsbereich

In Kombination mit VISIR Oljegrundung verwenden, als Teil des Anstrichsystems. Anzuwenden auf neuem, vorgefärbtem oder vorgestrichenem Holz, sowie auch auf imprägniertem. Auch für Dachrinnen, Blenden aus Kunststoff und Metal an Häusern geeignet. Grundieren Sie das Metall mit einer geeigneten Grundierung.

Produktdaten

Verpackungsgröße	0,75 L (BASE 0,68 L), 3 L (BASE 2,7 L) und 10 L (BASE 9 L)
Verfügbare Basen	Weiß base
Abtönen	Muss über die Mischmaschine getönt werden.
Farbtöne	Weisse Base kann auch ungetönt als weisse Fertigfarbe verwendet werden.
Glanzgrad	15-22
Generischer Typ	Alkyd- modifiziertes Acrylat.
Festkörper	37 ± 2 Volumen%
Spezifisches Gewicht	1,28
VOC für gebrauchsfertige Mischung	EU Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie a/d): 130 g/l. Dieses Produkt enthält max. 50 g/l VOC.

Anwendungsdaten

Bemerkungen

Inhalte von Dosen mit unterschiedlichen Produktionsnummern sollten gemischt werden, um mögliche Farbabweichungen zu vermeiden. Gut durchrühren. Folgebeschichtungen auf brandhemmend beschichteten Fassaden können Ausblühungen oder Abplatzungen zur Folge haben. Voranstrich mit Teer-/Mineralöliger Farbe kann zu Verfärbungen der Deckbeschichtung führen. Führen Sie einen Probeanstrich durch. Auf noch nicht ganz trockenen Anstrichen kann Sonne Hautaustrocknungen und Blasen verursachen. Bitte achten Sie auf Leinöl/ Feuchtigkeitsprobleme. Tau kann matte Stellen verursachen.

Anwendungsmethoden

Aufsteichen oder Rollen. Airless-Spritze kann verwendet werden.

Richtwerte für Airless-Spritzen

Düsengröße	0.46 mm (0.018")
Spritzwinkel	65°-80°
Druck an der Düse	15-18 MPa (150-180 kg/cm ²)

Reinigung der Malerwerkzeuge

Wasser und JOTUN Penseirens.

Ergiebigkeit pro Anstrich

Empfohlen, ungehobelte Hölzer	6	m ² /l	-	10	m ² /l
Empfohlen, gehobelte Hölzer	9	m ² /l	-	12	m ² /l

Empfohlene Schichtstärke pro Anstrich

Nass (berechnet)

Empfohlen, ungehobelte Hölzer	100	µm	-	167	µm
Empfohlen, gehobelte Hölzer	83	µm	-	111	µm

Trocken (berechnet)

Empfohlen, ungehobelte Hölzer	37	µm	-	62	µm
Empfohlen, gehobelte Hölzer	31	µm	-	41	µm

Um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten, ist es wichtig die ausreichende Menge an Farbe auf Kanten und ebene Oberflächen aufzutragen, min. 3 Anstriche (100 µm trockene Schichtstärke).

Verdünnung

Nicht mit Öl-Additiven mischen.

Bedingungen während des Auftrags

Streichen Sie nicht, wenn die Gefahr von Niederschlag oder Regen besteht, bis der Anstrich trocken ist. Luft- und Oberflächentemperatur muss über +5 °C während des Anstrichs betragen.

Trocknungszeiten

Relative Luftfeuchtigkeit (RH)	50 %	50 %	50 %
Lufttemperatur	5 °C	15 °C	23 °C
Untergrundtemperatur	5 °C	15 °C	23 °C
Staubtrocken	1.5 Std.	1 Std.	0.5 Std.
Überstreichbar nach	6 Std.	3 Std.	2 Std.

Verarbeitungshinweise

Oberflächenvorbehandlung

Der Untergrund muß sauber, intakt und trocken sein. Runden Sie die scharfen Kanten ab. Behandeln Sie neues Holz vor oder unmittelbar nach der Installation. Frisches Holz, das länger als 4 Wochen nicht behandelt wurde, sollte mit JOTUN Husvask und einer Borstenbürste gereinigt werden. Zuvor behandeltes Holz sollte mit JOTUN Kraftvask gereinigt werden. Lose, verwitterte und vergraute Holzteile sowie Altanstriche bis auf tragfähigen Grund entfernen/abschleifen. Schleifen Sie glänzende und harte Oberflächen an oder benutzen Sie JOTUN Kraftvask.

Vorbehandlung

Tragen Sie JOTUN Sopp- og algedreper gemäß der Bedienungsanleitung auf.

Grundierung

Tragen Sie VISIR Oljegrunning auf das rohe Holz auf. Die Grundierung muss gründlich mit dem Pinsel eingearbeitet werden. 3-4 Anstriche satt naß-in-naß auf die Hirnholzflächen auftragen. Bei niedrigeren Temperaturen VISIR Oljegrunning klar verwenden.

Decklack

DEMIDEKK Brilliant White. Neues, gehobeltes Holz: 3 Anstriche. Zuvor behandeltes und ungehobeltes/raues Holz: 2 Anstriche.

Lagerung

Bei Lagerung oder Transport die Gebinde aufrecht und frostfrei lagern/transportieren.

Abfallbeseitigung

Flüssige Farben dürfen nicht in die Kanalisation oder Gewässer entleert werden. Bitte entsorgen Sie diese bei einem zugelassenen örtlichen Abfallwirtschaftshof bzw. bei den Sammelstellen für Lacke und Farben.

Umweltkennzeichnung



Gesundheit und Sicherheit

Bitte beachten Sie die Umwelt- und Vorsichtsmaßnahmen auf dem Gebinde.

Es wurde ein Sicherheitsdatenblatt für das Produkt ausgestellt. Detaillierte Informationen zu Gesundheits- und Sicherheitsrisiken sowie zu Vorsichtsmaßnahmen bei der Anwendung dieses Produkts werden in den Sicherheitsdatenblättern aufgeführt. Erste-Hilfe-Maßnahmen, siehe Punkt 4. Bedienung und Lagerung, siehe Abschnitt 7. Transportinformationen finden Sie in Abschnitt 14. Zulassungsinformationen finden Sie in Abschnitt 15.

Haftungsausschluss

Die Angaben in diesem Dokument erfolgen nach Jotun's bestem Wissen auf der Grundlage von Laborversuchen und praktischer Erfahrung. Jotun's Produkte werden als Halbfertigerzeugnisse betrachtet und als solche oft unter Bedingungen verarbeitet, die sich Jotun's Einflussnahme entziehen. Jotun kann für nichts anderes als die Qualität des Produktes selbst garantieren. Geringfügige Produkthanpassungen können vorgenommen werden, um den lokalen Anforderungen zu entsprechen. Jotun behält sich das Recht vor, die gegebenen Daten ohne Ankündigung zu ändern.

Verarbeiter sollten Jotun stets zwecks spezifischer Beratung zur generellen Eignung des Produktes für ihre Zwecke und spezifischen Applikationspraktiken konsultieren.

Bei Unstimmigkeiten zwischen verschiedensprachigen Ausgaben dieses Dokumentes ist die englische Version (UK) ausschlaggebend.