

Dokument:	Technisches
Datenblatt	
Version:	BVO-TDS-
DCT-2026.1	
Quelle:	Jotun TDS 53962
Ausgabe Quelle:	11.05.2026
Taal:	Deutsch

TECHNISCHES DATENBLATT

Jotun Demidekk CleanTech / Jotun Drygolin Power Clean

Deutsche Übersetzung des offiziellen technischen Datenblatts. Technische Werte, Zahlen, Produktcodes und Spezifikationen wurden unverändert aus dem Quelldokument übernommen.

TYP Deckender Holzschutz für außen. Selbstreinigende Acrylfarbe.	GLANZGRAD 15	ERGIEBIGKEIT Empfohlen, sägeraues Holz: 6-10 m ² /liter; Empfohlen, gehobeltes Holz: 9-12 m ² /liter	PRODUKTCODE 53962 6XN
--	------------------------	---	------------------------------------

Bron: DRYGOLIN Power Clean - TDS 53962. Diese Übersetzung und Gestaltung wurde sorgfältig auf Grundlage des offiziellen technischen Datenblatts von Jotun erstellt.

Produktbeschreibung

Typ

Deckender Holzschutz für außen. Selbstreinigende Acrylfarbe.

Eigenschaften und Vorteile

DRYGOLIN Power Clean ist eine selbstreinigende Acrylfarbe, die Jahr für Jahr ein frisch gestrichenes Aussehen verleiht.

Die selbstreinigende Technologie sorgt für minimale Schmutzaufnahme und sehr langanhaltenden Schutz. Das Produkt ist besonders wirksam gegen schwarzen Pilzbefall.

Bewahrt Farbe und Glanz lange, trocknet schnell und ist leicht zu verarbeiten.

Empfohlene Verwendung

In Kombination mit VISIR Ölgrunning als Teil einer Systembehandlung verwenden. Auf neuem, zuvor lasiertem oder gestrichenem Holz sowie auf imprägniertem Holz anwenden. Auch geeignet als Deckbeschichtung auf zuvor grundierten Dachrinnen und Fassaden-/Blendenteilen aus Kunststoff und Metall, die üblicherweise an Gebäuden verwendet werden. Metall zuerst mit QUICK Bengalack Grunning grundieren.

Produktdaten

Gebindegröße	3 L (Füllmenge 2.7 L) und 10 L (Füllmenge 9 L)
Verfügbare Basen	Klassisk Hvit, A-, B-, C-, Oxide red-, Ochre- und Yellow base. Klassisk Hvit base can be used unmixed as Klassisk Hvit (S0500-N).
Abtönung	Basen müssen mit Jotun Multicolor abgetönt werden.
Farben	White Base kann unabgetönt als White verwendet werden.
Glanzgrad	15
Generischer Typ	Based on special acrylic.
Festkörpervolumen	38 ± 2 volume%
Spezifisches Gewicht	1.25
pH-Wert	8,5
VOC für gebrauchsfertige Mischung	EU-Grenzwert für das Produkt (cat. A/d): 130 g/l. Das Produkt enthält max. 65 g/l VOC.

Verarbeitungsdaten

Hinweise

Minimum 3 coats on edges und planed surfaces (100 µm dry paint film).

Frühere Behandlungen mit Teer/Mineralöl und Äste können Verfärbungen/Blasenbildung der Deckschicht verursachen. Leinöl/Öle im Untergrund können Blasen und Abblättern verursachen. Sonne auf halbtrockener Behandlung kann Hauttrocknung und Sonnenblasen verursachen. Beschichtung auf brandschutzbehandelter Verkleidung kann Salzausblühungen/Abblättern verursachen.

Maßnahmen zur Vermeidung von Farbunterschieden

- Inhalte von Gebinden mit unterschiedlichen Chargennummern miteinander mischen. Gut umrühren. Die Produktionsnummer steht nach den Buchstaben SZ oder SV auf dem Etikett an der Vorderseite des Gebindes.
- Innerhalb derselben abgegrenzten Fläche möglichst dieselbe Chargennummer verwenden. Ein Gebindefwechsel mitten auf einer Fläche erhöht die Wahrscheinlichkeit sichtbarer Farbunterschiede.
- Bei Produkten, die auf verschiedenen Mischmaschinen und/oder zu unterschiedlichen Zeitpunkten gemischt wurden, können Farbunterschiede auftreten. Beachten Sie dies, wenn Sie später mehr Produkt für dasselbe Projekt kaufen.
- Wenn sichtbare Unterschiede auftreten, wenden Sie sich an Ihre Verkaufsstelle oder an den Jotun Technical Service (Tel. +47 33457530).

Auftragswerkzeuge / Methoden

Pinself, Rolle oder Spritzgerät.

Reinigung der Werkzeuge

Wasser und JOTUN Penselrens.

Verdüner

Das Produkt ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt werden.

Verdünnung

Keine Ölzusätze beimischen.

Richtwerte für Airless-Spritzen

Teil	Wert
Düsengröße	0.43-0.53 mm (0.017-0.021")
Spritzwinkel	40-50°
Druck an der Düse	15-18 MPa (150-180 kg/cm ²)

Ergiebigkeit und Schichtdicke

Untergrund	Ergiebigkeit (m ² /liter)	Wet (µm)	Dry (µm)
Empfohlen, sägeraues Holz	6-10	100-167	38-63
Empfohlen, gehobeltes Holz	9-12	83-111	32-42

Bedingungen während der Verarbeitung

Nicht streichen, wenn die Gefahr von Kondensation oder Regen besteht, und warten, bis der Film trocken ist. Bei Kondensationsgefahr die Arbeiten rechtzeitig beenden, damit die Beschichtung vor Kondensation trocknen kann.

- Hohe Luftfeuchtigkeit (RH%) verlängert die Trocknungszeit wasserverdünnbarer Produkte erheblich.
- Warme Luft kann mehr Feuchtigkeit aufnehmen als kalte Luft; bei Temperaturabfall kann Kondensation entstehen.
- Stehende Luft verzögert die Trocknung und erhöht das Risiko von Kondensation.
- Niedrige Temperatur und Kondensation können zu unzureichender Filmbildung/Aushärtung führen.

Das Produkt enthält wirksame Wirkstoffe gegen Oberflächenschimmel. Unter ungünstigen Trocknungs- und Aushärtungsbedingungen kann eine sichtbare gelbe Verfärbung an der Oberfläche auftreten. Dieses Oberflächenphänomen verschwindet nach einiger Zeit unter Einfluss von Licht und UV-Strahlen. Es beeinträchtigt weder die Wirksamkeit gegen Oberflächenschimmel noch die Qualität und Dauerhaftigkeit des Produkts.

Trocknungszeiten

Trocknungszeiten können durch Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Wind, Absorption und Schichtdicke abweichen.

Bedingungen während der Verarbeitung	Dust dry	Recoatable / minimum
50% / 73 °F / 73 °F	0.5 h	2 h
50% / 59 °F / 59 °F	1 h	3 h
50% / 41 °F / 41 °F	1.5 h	6 h

Verarbeitungshinweise

Der Untergrund muss sauber, tragfähig und trocken sein. Scharfe Kanten für eine bestmögliche Kantenabdeckung abrunden.

New planed woodwork: 3 coats. New sawn woodwork: 2 coats. Previously treated woodwork: 2 coats.

Wash the house when needed with JOTUN Kraftvask, diluted 1:15.

Lagerung

Gebinde bei Lagerung und Transport frostfrei und aufrecht halten.

Entsorgung

Flüssige Farbe und Waschwasser mit Farbresten dürfen nicht in Abflüsse oder Gewässer gelangen. Sie müssen bei einer zugelassenen lokalen Sammelstelle abgegeben werden.

Entsorgung Muss leer und trocken sein.

Gesundheit und Sicherheit

Beachten Sie die Umwelt- und Vorsichtshinweise auf dem Gebinde. Für dieses Produkt wurde ein Sicherheitsdatenblatt erstellt. Detaillierte Informationen zu Gesundheits- und Sicherheitsrisiken sowie Vorsichtsmaßnahmen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Haftungsausschluss: Diese Übersetzung und Gestaltung wurde sorgfältig auf Grundlage des offiziellen technischen Datenblatts von Jotun erstellt. Prüfen Sie im Zweifel immer das Etikett, das aktuelle Sicherheitsdatenblatt und die aktuelle technische Dokumentation von Jotun. Technische Werte, Produktcodes und Spezifikationen wurden aus dem Quelldokument übernommen.