

TEKNOL 1889-11

Grundierung für Fluten / Tauchen

TEKNOL 1889-11 ist eine industrielle wasserverdünnbare Grundierung für Holz im Außenbereich.



TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich	Schalungsbretter
Festkörpergehalt	Ca. 18 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 36 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Der angegebene VOC-Wert ist der Durchschnittswert für werkseitig hergestellte Produkte und kann daher für Produktvarianten variieren, die in diesem technischen Datenblatt behandelt werden.
Theoretischer Verbrauch	Sägeraues Holz: ca. 10 m ² /l Gehobeltes Holz: ca. 12 m ² /l
Farbtöne	Lasierend
Abtönsystem	Teknocolor
Verdünner	Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.
Dichte	ca. 1,02 g/ml
Lagerung	Frostfrei lagern.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	Das Material muss rein und frei von Holzstaub und Schmutz sein. Die Holzfeuchtigkeit soll bei Verarbeitung unter 20 % liegen. Für Nadelhölzer und nicht dauerhafte Laubhölzer im Außenbereich empfehlen wir eine Vakuumimprägnierung (nur Nadelhölzer) oder eine Behandlung mit einem Holzschutzmittel.
Auftragsverfahren	Auftragsmaschine, Tauchen, Fluten, Pinsel
Auftragen	Vor Verarbeitung gut aufrühren. Wegen Verdampfung muss der Trockensubstanz der Flüssigkeit häufig mit Wasser justiert werden. Spritzauftragung ist möglich, erfordert jedoch besondere Einstellungen.
Arbeitsbedingungen	Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: +18°C - +22°C. Optimale relative Luftfeuchtigkeit: ca. 50 %.

Trocknungszeit	+23 °C / 50% RH
- griffest / handtrocken	1-2 Stunden
- schleiftrocken / überlackierbar	1-2 Stunden
	Bei forcierter Trocknung in speziellen Trockenöfen lässt sich die Trockenzeit reduzieren. Die Trockenzeiten können je nach Holzart, Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftaustausch variieren.
Beschichtungssystem	Grundierte Teile müssen vor Bewitterung immer mit einem Schlussanstrich endbeschichtet werden.
Reinigung	Wasser.

SCHUTZMASSNAHMEN

Sicherheitsmassnahmen Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und Teknos übernimmt keine Haftung für Ergebnisse, die bei Arbeitsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle erreicht wurden. Daher werden Käufer und Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für besondere Zwecke und Arbeitsbedingungen im Rahmen der tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu testen. Unsere Haftung ist auf Schäden beschränkt, die unmittelbar durch Fehler an den von Teknos bereitgestellten Produkten entstanden sind. Das Produkt ist nur für die professionelle Verwendung bestimmt. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltauflagen. Die aktuellen Versionen der technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Homepage www.teknos.com zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.