

TEKNOL AQUA 1415-01

Holzschutzmittel für Fluten / Tauchen



TEKNOL AQUA 1415-01 ist ein gebrauchsfertiges, farbloses, wässriges Industrie-Holzschutzmittel. Zur vorbeugenden Behandlung von Holz im Außenbereich über dem Bodenniveau bestimmt. In Kombination mit einem definierten Teknos Beschichtungssystem bietet die Behandlung einen wirkungsvollen Schutz gegen holzverfärbende (EN 152) und holzerstörende Pilze (EN 113) sowie gegen holzerstörende Käfer (EN46-1, EN 49-1, EN 20-1) und Termiten (EN 118).

TEKNOL AQUA 1415-01 ist FCBA-zertifiziert (CTB-P+ zertifiziert mit Schutz gegen holzerstörende Pilze, Holzinsekten und Termiten). Es unterliegt dem Gebrauchsrecht des kollektiven Zertifizierungszeichens CTB-P+ gemäß den allgemeinen Bestimmungen und Vorkehrungen dieses Zeichens. Holz, das durch einen Oberflächenprozess behandelt wurde, muss eine weitere Schutzschicht erhalten, wenn eine Nutzung in der Klasse 3.1 gemäß EN 335:2013 erwartet wird.

TEKNOL AQUA 1415-01 erfüllt die Anforderungen von EN 599-1+A1:2013 für Anwendungsklasse 2 und 3.1 gemäß EN 335:2013.

CTB-P+ Zertifikat: 502-22-2095

Autorisationsnr.:

DE-0020623-08

AT-0024746-0000



TECHNISCHE DATEN

Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation	Die Verordnung über Biozidprodukte (BPR, Verordnung (EU) Nr. 528/2012),
Anwendungsbereich	Schalungsbretter, Außentüren, Fenster, Fensterläden
Empfohlenes Substrat	Weichholz
Festkörpergehalt	Ca. 5 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 18 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	Der Verbrauch kann je nach Holzqualität und Auftragsverfahren variieren.
Farbtöne	Farblos.
Verdünner	Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.

Lagerung	Das Produkt bei Temperaturen +5 °C - +25 °C lagern. Die Haltbarkeit bei nicht geöffneten Gebinden: Siehe Verfallsdatum auf dem Etikett. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden. Nicht zusammen mit Lebens- und Futtermitteln lagern. Vor Sonnenlicht schützen.
Gebinde	In vielen Verpackungsgrößen erhältlich.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	Das Holz muss frei von Holzstaub und Schmutz sein. Holzfeuchtigkeit bei Verarbeitung: Fenster und Türen: ca. 13%, höchstens aber 15%. Schalung: höchstens 18%.
Auftragsverfahren	Tauchen, Fluten, Fluttunnel, Pinsel, Farbrolle
Empfohlene Auftragsmenge	Holzverfärbende Pilze: 100 g/m ² Holzzerstörende Pilze: 100 g/m ² Holzzerstörende Käfer: 100 g/m ² Termiten: 150 g/m ²
Arbeitsbedingungen	Vor Verarbeitung gut aufrühren. Wegen Verdampfung muss der Trockensubstanz der Flüssigkeit häufig mit Wasser justiert werden. Diese Justierung wird aufgrund von der in der Anlage gemessenen Trockensubstanz vorgenommen. Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: +18°C - +22°C. Optimale relative Luftfeuchtigkeit: ca. 50%.
Trocknungszeit	+20°C / 50% RH
- griffest / handtrocken	1-2 h
- überlackierbar	2-3 h
	Bei forcierter Trocknung in speziellen Trockenöfen lässt sich die Trockenzeit reduzieren. Die Trockenzeiten können je nach Holzart, Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftaustausch und Schichtdicke variieren.
Beschichtungssystem	Behandelte Teile müssen vor Bewitterung immer mit einem Schlussanstrich endbeschichtet werden. Siehe Datenblatt zum Umgang mit vorbeschichteten Werkstücken.
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.