

Technisches Merkblatt

Wolmanit® ProColor red 3301

Signalrotes Farbkonzentrat auf Basis wässrig formulierter Pigmente

1. Anwendung

Art des Produktes Wasserverdünnbares Farbkonzentrat auf Basis von Pigmenten zum Anfärben von Hölzern im Tauchverfahren in Verbindung z.B. mit Wolsit® EC Holzschutzmittellösungen.
Die Dauer der Anfärbung ist abhängig von der Intensität der Sonneneinstrahlung.

Anwendungsbereich Zur Anfärbung von Holz, insbesondere für Spezialanwendungen (z.B. Baustellensicherung, Gerüstdielen etc.).

Anwendungs-Einschränkungen Wolmanit® ProColor red 3301 behandelte Hölzer sollten nicht verwendet werden, wo durch Abrieb oder Abwitterung Mauerwerk, Putzfassaden, Kleidung, Sitzmöbel etc. verunreinigt werden können.
Je nach Beschaffenheit der Holzoberfläche (z.B. Rauigkeit, Vorbewitterung, Stapelleisten etc.) können unterschiedliche Anfärbeergebnisse erreicht werden.
Das Farbkonzentrat ist unter Umständen nicht mit allen Holzschutz- Produkten verträglich. Im Zweifelsfall bitten wir, unsere Technische Beratung in Anspruch zu nehmen.

2. Verarbeitung

Verarbeitung Typische Einsatzkonzentrationen bei Verarbeitung in Tauchanlagen sind 0,3 – 2 %. Da sich die Farbpigmente mit der Zeit absetzen können, empfiehlt es sich, die angefärbte Lösung nach längeren Stillstandszeiten gut zu durchmischen und die Anfärbeintensität zu prüfen. Ggf. muss die Farbgebung durch Zugabe von Wolmanit® ProColor red 3301 angepasst werden.

Herstellen der Lösung Eine Einsatzkonzentration von z.B. 1 % entspricht einer Menge von 10 kg Wolmanit® ProColor red 3301 je 1000 Liter Lösung. Zur besseren Verteilung des Konzentrates sollte die Zugabe möglichst über die gesamte Länge des Vorratsbehälters erfolgen und die Lösung danach gut durchmischt werden.

Lagerung des imprägnierten Holzes Unmittelbar nach der Behandlung können Farbstoffe durch Niederschläge leicht von der Holzoberfläche abgewaschen werden. Bis zur vollständigen Abtrocknung sollte das Holz daher unter Dach gelagert werden.

3. Produktbeschreibung

Dichte Ca. 1,15- 1,25 g/cm³ (bei 20 °C)

pH-Wert Ca. 6-9

Kennzeichnung Das Produkt ist nach GHS-Kriterien nicht kennzeichnungspflichtig

4. Lagerung

Lagerung Im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 2 Jahre haltbar. Nur im verschlossenen Originalgebinde lagern. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Lager- Temperaturen Wolmanit® ProColor red 3301 sollte bei Temperaturen zwischen +5 °C und +35 °C gelagert werden. Vor Frost schützen, auch während des Transportes.

5. Allgemeine Hinweise

Gebrauchs- und Warnhinweise Ein Sicherheitsdatenblatt ist unter unten stehender Adresse erhältlich und gilt in Verbindung mit diesem Technischen Merkblatt. Vor Gebrauch stets Produktinformation lesen.

Für die Herstellung und Verarbeitung der Imprägnierlösungen sind auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt des verwendeten Holzschutzmittels zu beachten.

Bei Verwendung des Farbkonzentrates in wässrigen Lösungen ohne Schutzmittel wird empfohlen, zur Vorbeugung gegen biologischen Befall der Lösung ein geeignetes Additiv zuzugeben.

Produkt nicht in Ess- und Trinkgefäße abfüllen.
Während der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Berührung mit der Haut vermeiden. Geeignete Schutzkleidung tragen (Schutzbrille, Handschuhe).

Diese Informationen sowie unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und sind keine vollständige Gebrauchsanweisung. Sie stellen auch keine Beschaffenheits- und Haltbarkeitsgarantie dar. Etwa bestehende Schutzrechte Dritter sind zu berücksichtigen.

Die Anwendung und Verarbeitung unserer Produkte auf Basis unserer anwendungstechnischen Beratung erfolgen außerhalb unseres Einflusses und liegen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. Der Anwender ist nicht davon befreit, die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Bei Versuchsprodukten können wir keine Gewähr für eine spätere Produktionsaufnahme übernehmen.

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Ergänzend gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung.

© = eingetragenes Warenzeichen der BASF Wolman GmbH