

Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000

Universell einsetzbarer, wasserverdünnbarer, weisser, matter Ventilationstauchgrund auf Alkydharzbasis

| | |
|-------------------------|--|
| Anwendung | Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000 ist ein universell einsetzbarer, wasserverdünnbarer, weisser, matter Ventilationstauchgrund für Fenster, Türen, Jalousieläden sowie alle anderen Holzwerkstoffe. |
| Eigenschaften | <ul style="list-style-type: none"> - wasserverdünnbar - gutes Eindringvermögen (Tiefenwirkung) - feuchtigkeitsregulierende Wirkung - hohe Elastizität - gute Deckkraft - schnelle Trocknung - gute Schleifbarkeit - Schweizer Umweltetikette Klasse B |
| Technische Daten | <p>Bindemittel Spezielle Alkydharz-Emulsion Pigmente Titandioxid Rutil Farbton Weiss Lagerbeständigkeit 12 Monate bei 20 °C unangebrochene Gebinde, frostfrei lagern Lieferviskosität DIN/ISO 2431 40 ± 5 s DIN 4 mm Tauchviskosität ca. 12-14 s DIN 4 mm (20 °C) Gebinde Siehe Preisliste Festkörpergehalt DIN EN 53216 ca. 48 ± 2 % in unverdünnter Lieferform Dichte DIN EN 53217 1,28 g/cm³</p> |
| Untergrund | <p>Die zu tauchenden Holzteile müssen staubfrei sein. Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 12 % betragen. Bei einigen Holzarten (Föhre, Meranti usw.) kann es aufgrund natürlich vorhandener Holzinhaltstoffe zu Verfärbungen kommen. Holzinhaltstoffhaltige Hölzer zusätzlich mit ArboPur Isoprimer oder PigaPur Isoprimer behandeln. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an unseren technischen Dienst. Für bläue- und pilzgefährdetes Holz im Aussenbereich Arbezol Hydro-Grundierung BP als vorbeugende Imprägnierung einsetzen. Bitte BFS Merkblatt Nr. 18 beachten.</p> |
| Aufbau | <p>Bei bläue- und pilzgefährdeten Hölzern 1x Arbezol Hydro-Grundierung BP 1x Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000 1x PigaPur Primer, zum Absperrern ArboPur Isoprimer oder PigaPur Isoprimer einsetzen 1x PigaPur Exterior Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000 ist auch mit lösemittelhaltigen Kunstharzemaillen überstreichbar.</p> |
| Verarbeitung | <p>Tauchen und streichen. Verdünnung Zum Streichen mit max. 5 %, zum Tauchen mit ca. 25-30 % Wasser verdünnen. Ideale Tauchviskosität 12-14 s DIN 4mm. Verbrauch Zum Streichen ca. 120-150 g/m² je nach Saugfähigkeit des Holzes. Zum Tauchen ca. 130-170 g/m². Tauchzeit mindestens 1 min. Verbindliche Verbrauchswerte sind durch Vorversuche zu ermitteln. Reinigung der Geräte Mit Wasser, bei eingetrockneten Farbresten mit Universalverdünner.</p> |

| | |
|-------------------------------|--|
| Trocknung DIN EN 53150 | staubtrocken nach ca. 30 min griffest nach ca. 2 h schleifbar nach ca. 15 h überlackierbar nach ca. 18 h |
| Besondere Hinweise | <p>Tauchbadpflege</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tauchbäder müssen aus rostfreiem Stahl, Kunststoff oder anderem korrosionsfestem Material bestehen. - Tauchbäder sollten immer möglichst 20 - 30 cm unter den Tauchtrogand gefüllt sein. - Die Tauchviskosität regelmässig kontrollieren und wenn notwendig mit frischem Material und Wasser einstellen. - Zum Messen der Tauchviskosität muss das Bad gut aufgerührt werden, (Material ist strukturviskos). Zum Rühren keine Gräte mit hohen Scherkräften verwenden. - Tauchbäder nie direkter Sonnenbestrahlung aussetzen. - Siehe auch spezielles Merkblatt „Tauchbadpflege“. <p>Die jeweiligen auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren SMGV/GTK/BFS und SIA Normen und Richtlinien sind zu beachten. SMGV Checklisten, Prüfprotokolle und Instandhaltungsanleitungen beachten und nutzen.</p> |
| Sicherheitsdaten | <p>Kennzeichnung / Transportvorschriften Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p>Abfallcode 08 01 12 S</p> <p>Vorsichtsmassnahmen Bei der Arbeit Schutzhandschuhe tragen. Von Kindern fernhalten. Kein direkter Kontakt der behandelten Flächen mit Lebensmitteln, Futtermitteln und landwirtschaftlichen Nutztieren.</p> |

arbezol®

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

Telefon +41 (0)44 817 73 73 | Fax +41 (0)44 817 73 00 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch