

Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

Arbezol Hydro-Isoprimer

Universell einsetzbare, wasserverdünnbare, weisse Holzgrundierung mit absperrender Wirkung gegen Holzinhaltstoffe für die industrielle Applikation für den Innen- und Aussenbereich

Anwendung	Arbezol Hydro-Isoprimer ist eine universell einsetzbare, wasserverdünnbare, weisse Holzgrundierung mit absperrender Wirkung gegen Holzinhaltstoffe für Fenster, Türen, Jalousieläden sowie alle anderen Holzwerkstoffe im Innen- und Aussenbereich.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - wasserverdünnbar - hochwirksam gegen das Durchschlagen von Holzinhaltstoffen - gutes Eindringvermögen (Tiefenwirkung) - feuchtigkeitsregulierende Wirkung - hohe Elastizität - gute Deckkraft - schnelle Trocknung - gute Schleifbarkeit - entspricht MINERGIE-ECO 2011 - Schweizer Umweltetikette Klasse D
Technische Daten	<p>Bindemittel Spezielle Acrylatdispersion Pigmente Titandioxid Rutil Farbton Weiss Lagerbeständigkeit 12 Monate bei 20 °C unangebrochene Gebinde, frostfrei lagern Lieferform Gebrauchsfertig (auch zum Tauchen) Gebinde Siehe Preisliste Lieferviskosität DIN/ISO 2431 60 ± 5 s DIN 4 mm Festkörpergehalt DIN EN 53216 ca. 52 ± 2 % in unverdünnter Lieferform Dichte DIN EN 53217 1,30 g/cm³</p>
Untergrund	<p>Die Holzteile müssen staubfrei sein. Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 12 % betragen. Bei einigen Holzarten (Föhre, Meranti usw.) kann es aufgrund natürlich vorhandener Holzinhaltstoffe trotzdem zu Verfärbungen kommen. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an unseren technischen Dienst. Bitte BFS Merkblatt Nr. 18 beachten.</p>
Aufbau	<p>Falls ein vorbeugender Schutz von Bläue- und Pilzbefall gefordert wird: 1x Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus</p> <p>Für vorbeugenden Schutz vor Bläue- Pilz und holzerstörenden Insekten: 1x Arbezol Hydro-Grundierung BIP</p> <p>1x Arbezol Hydro-Isoprimer 2x Arbezol Industrie-Finish, Arbezol Hydrosotic, PigaPur Flex oder PigaPur Exterior</p> <p>Arbezol Hydro-Isoprimer ist auch mit lösemittelhaltigen Kunstharzemaillen überstreichbar.</p> <p>Achtung Die Zwischenbeschichtung darf nicht durchgeschliffen werden. Bei manchen Holzarten kann es aufgrund der Vielzahl von Holzinhaltstoffen trotzdem zu Verfärbungen kommen. Im Zweifelsfall sind Vorversuche notwendig.</p>
Verarbeitung	<p>Streichen, spritzen, fluten, Vacumat und Bürstenapplikation.</p> <p>Verdünnung Mit Wasser, je nach Applikationsverfahren, max. 5 %.</p> <p>Verbrauch Ca. 120-150 g/m² je nach Saugfähigkeit des Holzes und Applikationsverfahren. Verbindliche Verbrauchswerte sind durch Vorversuche zu ermitteln.</p> <p>Reinigung der Geräte Mit Wasser, bei eingetrockneten Farbresten mit Universalverdünner.</p>

Trocknung DIN EN 53150	Staubtrocken nach ca. 15 min Griffest nach ca. 30 min Schleifbar nach ca. 4 h Überlackierbar nach ca. 4 h Stapelbar nach Trocknung über Nacht (mindestens 12 h)
Sicherheitsdaten	<p>Kennzeichnung / Transportvorschriften Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p>Abfallcode 08 01 12</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