317 Aqua Iso Wetterschutzfarbe

Ideal für Holzbeschichtung außen

Werkstoffbeschreibung

Werkstoffart: Deckende wasserverdünnbare Absperrfarbe gegen Holzinhaltsstoffe

Verwendungszweck: Aqua Iso Wetterschutzfarbe ist die ideale Beschichtung für Dachuntersichten, Holzverblendungen, Fachwerk und sonstige nicht maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Holzflächen im Außenbereich.

Nicht für Fenster und Türen geeignet.

Eigenschaften:

+ Ausgezeichnete Isolierfähigkeit von Holzinhaltsstoffen
+ Sehr gute Wetterbeständigkeit
+ Direkt ohne Grundierung einsetzbar
+ Hohes Deckvermögen
+ Hoher Weißgrad
+ Wasserverdünnbar
+ Mit gängigen Farbtonkonzentraten im Pastellbereich abtönbar
+ Weichmacherfrei
+ Lösemittelfrei
+ Aromatenfrei
+ Geruchsarm

Ohne Fungizide und sonstige Filmkonservierungsstoffe. Ein Befall von Algen und Pilzen kann in stark biologisch belasteten Bereichen in Einzelfällen nicht restlos ausgeschlossen werden

Farbtöne:

Bestell-Nr.:	Farbton:
317 9010	weiß, seidenmatt

Deckvermögen: Klasse 1 bei 7 m²/l

Dichte: ca. 1,28 g/ml

Verpackung: 750ml 2,5 l 5 l

Verdünnung: Gebrauchsfertig eingestellt. Im Bedarfsfall mit Wasser

Lagerung:	Kühl und trocken im gut verschlossenen Originalgebinde lagern. Vor Hitze, Frost- und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Im ungeöffneten Originalgebinde ca. 1 Jahr lagerfähig.

Anwendungstechnische Hinweise

Untergründe:	Begrenzt maßhaltige und nicht maßhaltige Holzbauteile wie Fichtenpaneele, MDF, OSB, Hartfaserplatten, sonstige Massivhölzer, Sperrholz, Spanplatten, schichtverleimte Hölzer. Exotenhölzer sowie fette Hölzer wie z.B. Teak können zu Haftungsschwierigkeiten und Trocknungsverzögerungen führen, in diesen Fällen empfehlen wir Vorversuche.
Untergrundvorbereitung:	Untergründe müssen sauber, trocken, tragfähig, staub- und fettfrei sein. Verschmutzte Flächen vorher reinigen, fest haftende Altanstriche auf Eignung prüfen und anschleifen. Die Holzfeuchte darf bei begrenzt und nicht maßhaltigen Holzbauteilen 15 % nicht überschreiten. Die Grundsätze des konstruktiven Holzschutzes müssen eingehalten werden um einen dauerhaften Holzschutz mit Beschichtungsstoffen zu erreichen. Vorbereitung und Prüfung vorhandener Holzuntergründe gemäß BFS Merkblatt Nr. 18 und der Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 2 und 3. Auf bläuegefährdeten Holzbauteilen ist eine bläuewidrige Imprägnierung erforderlich.
Anstrichaufbau:	**Neue Holzbauteile** in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Harze entfernen und scharfe Kanten brechen. **Alte unbehandelte Holzbauteile** bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen und gründlich reinigen. Scharfe Kanten brechen. **Beschichtete Holzbauteile** gründlich reinigen und anschleifen. Nicht tragfähige Altbeschichtungen bis auf das tragfähige Holz vollständig entfernen. **Zinkuntergründe und Hart-PVC** mit ammoniakalische Netzmittelwäsche nach BFS Nr. 5 u. 22 vorbereiten. 2- 3 x Aqua Iso Wetterschutzfarbe
Verarbeitungsbedingungen:	Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Lufttemperatur 8°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 65% r.F. liegen. Hohe Luftfeuchte sowie niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung des Anstrichfilms. Angaben nach BFS Merkblatt Nr. 18 beachten.
Werkzeugreinigung:	Sofort nach Gebrauch mit viel Wasser und Seife.

Verarbeitungshinweise

Auftragsverfahren	**streichen / rollen**			
Verdünnung	unverdünnt			

Trocknung / Überstreichbarkeit	**staubtrocken**	**grifffest**	**überstreichbar**	**Durchtrocknung**
(20°C/55% r.F.) *	~ 30 min	~ 40 min	~ 4 h	~ 24 h

Ergiebigkeit	**streichen / rollen**			
m^2 / ltr.	5 - 7			

Besondere Hinweise

Das Material ist vor der Verarbeitung gut aufzurühren. Beim Abtönen mit Farbpasten kann die Isolierwirkung vermindert werden.

Das Verdünnen der Farbe vermindert die Isolierwirkung.

* Angegebene Trocknungszeiten gelten bei 20°C / 55% rel. Luftfeuchte und ausreichender Luftbewegung.
Folgende Bedingungen können die Trocknung verzögern:

- niedrige Temperaturen
- hohe Luftfeuchte
- übermäßige Schichtdicke
- fehlende Luftbewegung

Stand 12/18
PAUL JAEGER GMBH & CO. KG • Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen • Telefon +49 7141-24 44-0 • Telefax +49 7141-24 44 55 • info@jaegerlacke.de • www.jaegerlacke.de
Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Zur ausführlichen Produktinformation gelangen Sie direkt über die Produktseite:
https://www.jaegerlacke.de/produkte-loesungen/isolier-und-absperrfarben/aqua-iso-wetterschutzfarbe-317