

SOLOCRYL Tauchgrund Arpim

Merkblatt 3303 / Version 03 / 03.2024

Allgemeine Beschreibung

Produkt	SOLOCRYL Tauchgrund Arpim dient als Filmschutz gegen Microorganismen für alle Hölzer im Freien ohne Erdkontakt, die statisch nicht beansprucht werden. Besonders geeignet zur Grundierung von Fenstern und Aussenverschalungen.
Bindemittel	Acrylatdispersion
Pigmentierung	Titandioxid
Einsatz	Industrielle Herstellung von Holz- und Holz-Metallfenstern
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">– Schützt vorbeugend vor Bläue und Fäulnis– Hervorragendes Ablaufverhalten– Hohes Eindringvermögen– Geringe Holzfaseraufrichtung durch Nanotechnologie– Sehr gute Anhaftung zum Holzuntergrund– Leicht schleifbar
Glanzgrad	Matt (Art. 14761)
Farbtöne	Weiss lasierend
Gebinde	60 kg, 120 kg
Lagerung	Vor Frost schützen. Kühl und in gut verschlossenen Gebinden lagern. Im Originalgebinde so lagern, dass es nur sachkundigen Personen zugänglich ist. Verfalldatum auf den Etiketten beachten.

Verarbeitungshinweise

Verdünnung	Bei Bedarf kann mit Wasser die Spritzviskosität geringfügig korrigiert werden.												
Applikation	Tauchen, Fluten, Vakumat												
Lufttrocknung	<table><tr><td>Staubtrocken</td><td>ca. 2 h</td><td>klebfrei</td><td>ca. 60 min</td><td>griffest</td><td>ca. 3 h</td></tr><tr><td>Überlackierbar</td><td>ca. 4 h</td><td>schleifbar</td><td>ca. 4 h</td><td></td><td></td></tr></table> <p>Die Angaben gelten bei Normklima 25/50 DIN 50014. Höhere Luftfeuchtigkeit sowie niedrigere Temperatur verzögern die Trocknung.</p>	Staubtrocken	ca. 2 h	klebfrei	ca. 60 min	griffest	ca. 3 h	Überlackierbar	ca. 4 h	schleifbar	ca. 4 h		
Staubtrocken	ca. 2 h	klebfrei	ca. 60 min	griffest	ca. 3 h								
Überlackierbar	ca. 4 h	schleifbar	ca. 4 h										
Forcierte Trocknung	<table><tr><td>Ablüften</td><td>ca. 30 min</td></tr><tr><td>Trocknen</td><td>ca. 60 min bei 40°C</td></tr></table>	Ablüften	ca. 30 min	Trocknen	ca. 60 min bei 40°C								
Ablüften	ca. 30 min												
Trocknen	ca. 60 min bei 40°C												
Verbrauch	<table><tr><td>Theoretisch</td><td>75 g/m² bei 20 µm Trockenfilmdicke</td></tr><tr><td>Praktisch</td><td>150 g/m²</td></tr></table>	Theoretisch	75 g/m ² bei 20 µm Trockenfilmdicke	Praktisch	150 g/m ²								
Theoretisch	75 g/m ² bei 20 µm Trockenfilmdicke												
Praktisch	150 g/m ²												
EU-Richtlinie 2004/42/EG	<table><tr><td>VOC-Grenzwert</td><td>Kat. A / i 2010:</td><td>130 g/l</td></tr><tr><td></td><td>Dieses Produkt enthält maximal</td><td>45 g/l</td></tr></table>	VOC-Grenzwert	Kat. A / i 2010:	130 g/l		Dieses Produkt enthält maximal	45 g/l						
VOC-Grenzwert	Kat. A / i 2010:	130 g/l											
	Dieses Produkt enthält maximal	45 g/l											
Verarbeitungstemperatur	Verarbeitung und Trocknung nicht unter +10°C (Umluft, Untergrund und Material) und nicht in praller Sonne.												
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser, nicht eintrocknen lassen.												
Besondere Hinweise	Es ist eine Holzfeuchtigkeit von 12% – 14% einzuhalten. Holz, das bestimmungsgemäss mit Lebens- oder Futtermittel in Kontakt kommt, nicht behandeln lassen. Nicht zur Anwendung in Innenräumen. Für Bienenhäuser nicht geeignet. Bei tropischen und gerbstoffreichen Hölzern kann es zu Trocknungsverzögerungen, Verfärbungen und Anhaftungsstörungen kommen. Wir empfehlen deshalb eine Probebeschichtung.												

Mit Filmschutz ausgestattete Grundierungen enthalten Wirkstoffe zum Schutz des Holzes vor Schädlingen. Sie sind nur nach Gebrauchsanweisung und nur in den zugelassenen Anwendungsbereichen zu verwenden. Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen.

Vor Gebrauch gut aufrühren. Für den Zwischenschliff feines Schleifpapier (Körnung 180), besser einen Schleifschwamm einsetzen.

Vorbehandlung

Der Untergrund muss sauber, fest und tragfähig sein. Tropische Hölzer ggf. zuvor mit Universalverdünner abwaschen. Vergraute Holzbereiche sind bis zum tragfähigen Untergrund abzuschleifen. Oberflächenschmutz komplett entfernen.

Weitere Informationen zur Untergrundvorbereitung und zum konstruktiven Holzschutz können dem BFS-Merkblatt 18 entnommen werden.

Technische Angaben

Dichte ca. 1.085 g/cm³

Festkörper ca. 25 - 26% Gewicht ca. 23 - 24% Volumen

Sicherheitsdaten

Vorsichtsmassnahmen

Beachten Sie die Hinweise auf Etiketten und Sicherheitsdatenblättern. Es sind die Vorgaben der SUVA einzuhalten.

Entsorgung

Anbruchmengen, Reste oder überlagertes Material können an dafür bestimmten Sammelstellen abgegeben werden. Es sind die gesetzlichen Richtlinien des UVEK über die Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) in der Schweiz, bzw. des Europäischen Abfallartenkatalog (EAK), zu beachten.

KABE Recycling

Leergebinde und Altfarben können an KABE Farben zurückgegeben werden. Verlangen Sie für detaillierte Auskünfte unsere Informationsbroschüre.

Allgemeines

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen wieder. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker für Auskünfte zur Verfügung. Im Übrigen gelten die allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen. Dieses Merkblatt wird periodisch überarbeitet. Unser Verkaufssendienst gibt Ihnen im Zweifelsfall Auskunft über die Gültigkeit des vorliegenden Dokuments.