



Sonnenschutzlack

TYPE

AQUA-SHED

Weiß-lasierend

Anwendung

Als Licht- und Wärmeschutz für Shettdächer, Glasdächer, Gewächshäuser, Lichtkuppeln und Stegplatten aus Polycarbonat, Plexiglas und Polystyrol.

Eigenschaften

Aqua Sonnenschutzlack ist schnell trocknend, wetterbeständig, zeichnet sich aus durch gute Nasshaftung, gute Lichtechtheit, sowie Alterungs- und Alkalibeständigkeit. Reduziert die Aufheizung des Rauminnen, sowie die Durchlässigkeit für UV-Strahlung.

Solartechnische Daten (Richtwerte)

Angaben für Zweischichtauftrag (~ 65 µm):
UV-Transmission (bei 380 nm) ~ 7%
sichtbare Lichttransmission (bei ca. 550µm) ~ 55%
IR-Transmission (bei 950 nm) ~ 58%

Basis

Kunstharzdispersionen, pigmentiert

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Lose Teile sind zu entfernen. Altanstriche sind ggf. mit geeignetem Mittel, wie z. B. Abbeizern, zu entfernen.

Verarbeitung

1-2 x Aqua-Shed Sonnenschutzlack auftragen. Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Luft-Temperatur 12° C nicht unter- und 30° C nicht überschreiten.

Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30 % r.F. und 75 % r.F. liegen.

Ergiebigkeit

ca. 7-9 m²/litr.

Verdünnung/Werkzeugreinigung

mit bis zu 10 % Wasser verdünnen, Werkzeuge und Flutmaschinen sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen.

Trocknung

Staubtrocken nach 20 Minuten, griffest nach 60 – 80 Minuten, überstreichbar nach 4 Stunden, voll belastbar nach ca. 72 Stunden.

Lagerfähigkeit

Kühl und trocken im gut verschlossenen Originalgebinde lagern. Vor Frost schützen.

Ungeöffnet ca. 1 Jahr lagerstabil.

Nach dem Öffnen innerhalb von 3 Monaten verarbeiten.

Kennzeichnung

- GefStoffV: Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.
- VbF: entfällt
- ADR/RID Klasse: entfällt
- Produktcode: M-KH01
- WGK: 1
- Abfallschlüssel: 080111

Sicherheitsdatenblatt für berufsmäßige Anwender erhältlich.

Entsorgung

Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Lackreste bei den zugelassenen Unternehmen entsorgen.

Alle technischen Daten unterliegen Abweichungen innerhalb des industriellen Standards und sollten nur zu Vergleichszwecken verwendet werden.

BRUXSAFOL haftet nicht für Glasschäden, die aus nicht fachgerechter Montage resultieren. Minimale Farbschwankungen vorbehalten! Alle Informationen, technischen Daten und Anwendungsvorschläge wurden sorgfältig geprüft, allerdings kann für die Vollständigkeit und Richtigkeit keine Gewähr übernommen werden. Insbesondere stellen die Angaben keine definitive Zusicherung von Eigenschaften und Anwendungsmöglichkeiten dar, da sich der Hersteller eine Änderung der technischen Daten stets vorbehält. Die jeweilige Verwendungsmöglichkeit ist daher vor dem Einsatz der BRUXSAFOL-Produkte sorgfältig zu prüfen und in Zweifelsfällen mit unserer Geschäftsleitung abzuklären. Kein externer Händler oder Mitarbeiter unseres Hauses ist autorisiert, verbindliche Erklärungen zu Qualität, Ausstattung, Verwendbarkeit und sonstigen, die Produkte betreffenden Angaben, abzugeben. Solche Erklärungen können ausschließlich durch die Geschäftsleitung und nur in Schriftform erfolgen.