

AAROLIN RAPID 365 der schnelltrocknende Kunstharz- Spritzlack



AAROLAC
QUALITÄTS-
BESCHICHTUNG
Q-GEPRÜFT



Universeller-, schnelltrocknender 1K Kunstharzspritzlack mit sehr guter Wetterbeständigkeit und Langzeitelastizität. Für Holz- und Metalluntergründe.

Basis

Alkydharz-Kombination, Farbpigmente

Anwendung

AAROLIN RAPID 365 ist ein universeller-, schnelltrocknender 1K-Kunstharzspritzlack mit sehr guter Wetterbeständigkeit und Langzeitelastizität. Der Spritzlack wird auf grundierte Metall- oder Holzuntergründe im Innen- und Aussenbereich eingesetzt.

Einsatz

Als 1K-Decklack in der gesamten Holz- und Metallindustrie. Für höhere Qualitätsanforderungen bezüglich Licht- und Wetterbeständigkeit sowie Trocknung und Oberflächenhärte, empfehlen wir Ihnen den Härterzusatz AAROTIV B751 zu verwenden (nicht bei Holzbauteilen im Aussenbereich).

Spez. Gewicht

1.18 g/cm³ (Weiss)

Festkörpergehalt

57.8 (+- 1 %) (Weiss)

VOC-Anteil

42 %

Topfzeit

mit Beschleuniger AAROTIV B751, 12 Stunden

Verarbeitungsbedingungen

Nicht unter + 5°C. verarbeiten (Taupunkt Abstand beachten). Untergrund muss trocken sein. Bei tiefen Temperaturen muss die Applikation, Verdünnung, Spritzgerät (Düse), usw. entsprechend an die Situation angepasst werden. Material unbedingt über Nacht in beheiztem Raum lagern.

Lagerfähigkeit

In gut verschlossenen Gebinden bei Raumtemperatur 12 Monate.

Untergrundvorbehandlung

Staub- und fettfreie-, grundierte Untergründe.

Nicht direkt auf verzinkte oder kaltverzinkte Grundierungen/ Untergründe applizieren!

Diese müssen vorab grundiert werden.

Verarbeitungsmöglichkeiten

Spritzen bis 80 µm Trockenschichtdicke (ideal 40 - 60 µm, je nach Konstruktionsgeometrie).

Aufbauempfehlung

Auf Metall:

AAROFOND ACTIV 125A
AAROPUR ULTRA 128A
AAROTEC RAPID HS134
AAROPRIME RAPID 104
AAROFER DS160

2K-Epoxygrundierung
2K-Polyurethangrundierung
2K-Dickschicht-Epoxygrundierung
1K-Haftprimer
1K-Rostschutzgrund

AAROLIN RAPID 365 der schnelltrocknende Kunstharz- Spritzlack

Auf Holz im Innenbereich grundieren mit:

AAROWOOD RENO 568, wasserverdünnbarer Renovationsvorlack
oder
AAROL V560, lösemittelhaltiger Vorlack

Auf Holz im Aussenbereich, zb. Fensterläden

1 x lösemittelhaltiger Holztauchgrund AAROL 404 weiss, mit Bläueschutz
auf rohen Stellen oder nach dem Ablaugen tauchen, spritzen oder satt streichen
1 x AAROL V560 lösemittelhaltiger Vorlack spritzen
1 x AAROLIN RAPID 365 spritzen

Verarbeitungsviskosität

Zum Luft-Spritzen:

Zusatz von 10 - 15 % AAROPHAN 650 oder AAROPHAN 651 auf Altanstriche, wegen dem „Hochziehen“ oder AAROTIV B751 als Härterzusatz. Verarbeiten mit Düsen 1.3 -1.8 mm.

Zum Airless-Spritzen:

unverdünnt anwenden oder Zusatz von max. 5 % AAROPHAN 651, oder AAROPHAN 650 mit Düsen 0.013 und 4-5 bar Materialdruck (keine verbrauchten, ausgeschliffene, alte Düsen verwenden!).

Falls der Härter AAROTIV B751 zugegeben wird, muss das Material nicht mehr, oder nur noch wenig nachverdünnt werden, je nach Spritzgerät! Zum Airless-Spritzen muss dann eine kleinere Düse verwendet werden z.B Düse 0.011.

Verbrauch

Theoretisch bei 40 µm Trockenschichtdicke: 136 g/m²

Trocknungszeit

Hängt von Temperatur und Luftfeuchtigkeit ab !

**bei 40 µm TSD
und 20° C**

Staubtrocken nach ca.:	30 Minuten	mit AAROTIV B751
Griffest nach ca.:	6-8 Stunden	20 Minuten
Montier- u. transportierbar ca.:	12 Stunden	2-3 Stunden
Endtrocknung:	2 - 3 Wochen	6-8 Stunden
		1 Woche

bei Trockenschichtdicken über 60 µm verändern sich obige Werte spürbar!

Gerätereinigung

Mit AAROPHAN 650 oder 651

Sicherheitstechnische Hinweise

Beachten Sie das EG-Sicherheitsdatenblatt von AAROLIN RAPID 365, vor der Verarbeitung unter www.aarolac.ch

Produktinformation

QR-Code

Diese Produktinformation von AAROLIN RAPID 365, können Sie jederzeit im Werk und auf der Baustelle, mit einem Handy über unseren QR-Code auf der Produktetikette vor der Verarbeitung erreichen. Dadurch sind unnötige- und kostenintensive Qualitätsprobleme vermeidbar.

AAROLIN RAPID 365

der schnelltrocknende Kunstharz-Spritzlack

Sortiment **AAROLIN RAPID 365**
Der schnelltrocknende Kunstharz-Spritzlack

Farbtöne Alle RAL- und NCS S Farbtöne

Glanzgrad Glanz und seidenglanz

Gebinde Gebinde à 5 kg, 12 und 18 kg netto

Beschleuniger **Zugabe von 5 - 10 % AAROTIV B751**
zu Alkydharzlacken (Gebinde à 1 und 5 kg netto)

Physikalische Daten zu Härter AAROTIV B751

Spez. Gewicht 0.95 g/cm³

Festkörpergehalt 35 %

Festkörpervolumen 29.9 %

VOC-Anteil 65 %

Topfzeit mit 10 % igem Zusatz von AAROTIV B751, 12 Stunden

Diese „Produkte-Information“ muss vor Arbeitsbeginn mit dem Material zusammen, dem Verarbeiter als Anwendungshinweis abgegeben, oder als Arbeitsmittel am Arbeitsplatz vorhanden sein. So vermeiden Sie unnötige und kostenintensive Qualitätsprobleme! Diese Angaben sind als Richtlinien gedacht. Sie wurden aufgrund sorgfältiger Untersuchungen zusammengestellt. Eine Rechtsverbindlichkeit kann trotzdem nicht daraus abgeleitet werden. Die Verarbeitungsfaktoren im Moment der Arbeitsausführung liegen nicht in unserem Einflussbereich. Für eine detaillierte Beratung stehen wir gerne zu Ihrer Verfügung. Durch dieses Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit. Fragen Sie gegebenenfalls nach der neuesten Ausgabe. Schutzmassnahmen beim Umgang mit dem Produkt: Anstrichstoff und Verdünnung sollen im flüssigen bzw. nicht völlig ausgetrockneten Zustand nicht in Kanalisation, Gewässer und Erdreich gelangen! In jedem Fall entsprechende Reste ordnungsgemäss entsorgen. Bei der Verarbeitung sind die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf dem Gebinde zu beachten. Sorgen Sie jederzeit für gute Belüftung und bringen Sie keine Zündquellen in den Lager-, Verarbeitungs- und Trocknungsbereich! Es gelten im übrigen die SUVA-Vorschriften, welche bei der Verarbeitung von lösemittelhaltigen Anstrichen unbedingt beachtet werden müssen! Bei Unfällen mit Anstrichstoffen und Lösungsmitteln immer den Arzt aufsuchen! Beachten Sie die Informationen auf der Produkte Etikette.