



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Technisches Datenblatt

9/2003

IRSA DD-LACK-WETTERFEST

Zweikomponenten Lack für Holz, Leinwand und Metall

Basis:

Zweikomponenten Polyurethan-Lack auf DD-Basis

Lieferform:

IRSA DD-LACK-WETTERFEST wird als zweikomponenten Lack farblos, weiß, schwarz, elfenbein, hellgrau, chromgelb, blau, orange und signalrot geliefert, der mit IRSA HÄRTER SPEZIAL gemischt wird.

Einsatzgebiete:

IRSA DD-LACK-WETTERFEST eignet sich für Hölzer aller Art, imprägnierte Leinwand und Metallteile im Außen- und Innenbereich. Besonders hervorragend geeignet im Außenbereich für Segel-, Motorsportflugzeuge, Schiffsbauten, Fenster, Türen etc..

Eigenschaften:

• hochglänzend • wetterbeständig • lichtecht und UV-beständig • hohe Elastizität • beständig gegen Kraftstoffe und Reinigungsmittel • gut polierfähig

Verarbeitung:

Die zu lackierende Fläche muss trocken, sauber, staub-, öl-, wachs-, fettfrei und frei von sonstigen Rückständen sein. Auf Haftfähigkeit achten (Mattschliff). Nur trockene Hölzer lackieren. Metalloberflächen müssen in üblicher Weise mit einem Zweikomponenten Polyurethan-Lack geeigneten Korrosionsschutzgrund vorbehandelt werden.

IRSA DD-LACK-WETTERFEST kann als Grundierung und Deckbeschichtung gespritzt, gerollt oder gestrichen werden. IRSA DD-LACK-WETTERFEST wird 2 : 1 mit IRSA HÄRTER SPEZIAL gemischt. Vor der Verarbeitung die Mischung ca. 20 Minuten reagieren lassen.

Bei Exotenhölzern darauf achten, dass die Holzfette gut mit IRSA SPEZIALVERDÜNNUNG F ausgewaschen werden und die Grundierung stark verdünnt vorgenommen wird.

Mischungsverhältnis/Topfzeit:

2 Teile IRSA DD-LACK-WETTERFEST : 1 Teil IRSA HÄRTER SPEZIAL
Die Mischung innerhalb 8 Stunden aufbrauchen

Versiegelungsaufbau/Verbrauch:

Grundierung

Stark saugende Oberflächen:

1 x IRSA DD-LACK-WETTERFEST/Härter-Gemisch mit 30 % IRSA SPEZIALVERDÜNNUNG F verdünnen und im Spritz-, Roll- oder Streichverfahren auftragen;

normal saugende Oberflächen:

1 x IRSA DD-LACK-WETTERFEST/Härter-Gemisch unverdünnt im Spritz-, Roll- oder Streichverfahren auftragen;
ca. 70 bis 150 g/qm, je nach Auftragsart und Untergrund
Arbeitsgerät: IRSA MOHAIR-LACKROLLE; IRSA STREICHBÜRSTE; Spritzpistole

Deckschicht

2 – 3 x IRSA DD-LACK-WETTERFEST/Härter-Gemisch im Spritz-, Roll- oder Streichverfahren auftragen;
ca. 70 – 150 g/qm, je nach Auftragsart und Untergrund
Arbeitsgerät: IRSA MOHAIR-LACKROLLE; IRSA STREICHBÜRSTE; Spritzpistole

Gesamtverbrauch: ca. 210 – 450 g/qm

Zwischenschliff:

Längere Wartezeiten zwischen den einzelnen Arbeitsgängen und Trocknungszeiten vermeiden, da ansonsten ein gründlicher Zwischenschliff für die Haftung nachfolgender Schichten notwendig wird.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift und aufgrund von Versuchen erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte.
Mit Erscheinen eines neuen „Technischen Merkblatts“ verliert das vorherige seine Gültigkeit!



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Trocknung:

Überarbeitbar jeweils nach ca. 5 - 8 Stunden (die vorherige Schicht ist dabei noch ganz leicht klebrig) bei jedem Lackauftrag. Staubfrei nach ca. 3 - 4 Stunden je Auftrag. Vollständig ausgehärtet nach ca. 8 – 10 Tagen.

Die angegebenen Trocknungszeiten beziehen sich auf Normalbedingungen (+20° C und 55 % rel. Luftfeuchtigkeit). Höhere Luftfeuchte und geringere Temperaturen können die Trocknung erheblich verzögern. Auf gute Lüftung (jedoch keine Zugluft) ist zu achten.

Verdünnung/Reinigungsmittel:

IRSA SPEZIALVERDÜNNUNG F

Lagerfähigkeit:

IRSA DD-LACK-WETTERFEST und IRSA HÄRTER SPEZIAL im unangebrochenen Originalgebinde ca. ½ Jahr lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut und luftdicht verschließen (auf den Kopf stellen) und bald aufbrauchen. Kühl und trocken lagern.

Arbeitsgeräte:

IRSA MOHAIR-LACKROLLE, IRSA STREICHBÜRSTE, Spritzpistole. Nur mit entsprechenden Arbeitsgeräten lässt sich eine einwandfreie Versiegelung erzielen. Die Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Zeitungs- oder ähnlich saugfähigem Papier vorreinigen und anschließend gründlich mit IRSA SPEZIALVERDÜNNUNG F nachreinigen.

Schleifmittel:

Beachten Sie bitte außerdem, dass wir Schleifpapiere in sämtlichen Ausführungen liefern können.

Temperatur:

Raum/Untergrund und IRSA DD-LACK-WETTERFEST/Härter-Gemisch nicht unter +15° C bei der Verarbeitung.

Vorsichtsmaßnahmen:

Die Vorschriften über den Umgang mit brennbaren Flüssigkeiten sind zu beachten.

Bitte beachten Sie die R + S Sätze, die Gefahrgutklassifizierung auf den Gebindeetiketten und die EG-Sicherheitsdatenblätter.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift und aufgrund von Versuchen erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen eines neuen „Technischen Merkblatts“ verliert das vorherige seine Gültigkeit!