



## TECHNISCHES DATENBLATT

### **arecal Lackspray 4in1, RAL 9005 seidenmatt**

**Artikelnummer:** 0897 291 400

**VPE:** 6 ST zu 400 ml

**arecal Lackspray 4in1** bietet einen aktiven Rostschutz durch ein effektives 4-in-1 Dickschichtlacksystem in seidenmatter Qualität. Das Produkt verbindet 4 Eigenschaften:

1. Effektive Grundierung für perfekte Haftung
2. Aktiver Rostschutz durch LCI-Technologie\*
3. Hochdeckendes Farbspray
4. Schützende Versiegelung vor äußeren Einflüssen

\*In der Liquid-Corrosion-Inhibitor-Technologie (LCI) wurde ein spezielles System integrierter Additive entwickelt. Diese umschließen vollständig die Strukturen der zu lackierenden Oberfläche und schaffen eine chemische Verbindung. Dadurch wird eine fortsetzende Oxidation unterbunden und ein nachhaltiger Korrosionsschutz erzielt.

**arecal Lackspray 4in1** ist mit einer variablen Breitstrahldüse für horizontale oder vertikale Lackierung ausgestattet. Diese Düse bietet ein breites, sauberes Sprühbild.

### **Qualität und Eigenschaften:**

- Lösemittelhaltiges Dickschichtlack-System
- spart wertvolle Arbeitszeit für mühseliges Entrosten und mehrfaches Lackieren
- Reduziert die Kosten für verschiedene Anti-Rost-Produkte
- Schützt dauerhaft vor Korrosion
- Schnelltrocknend
- Sehr guter Verlauf
- Hohe Deck- und Füllkraft
- Hohe Elastizität
- Stoß- und schlagfest nach Durchrocknung
- Ausgezeichnete Haftung
- UV-beständig, vergilbungsfrei, wetterbeständig, wasserfest
- 500 Stunden im Salzsprühtest erfolgreich getestet



## Anwendung:

- Lose Bestandteile auf trockenen, rostigen Metallflächen mit einer Drahtbürste entfernen
- Auf glatten, blanken Metalloberflächen ist ein leichtes Anschleifen empfehlenswert
- Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.
- Dose 3 Min. schütteln
- An unauffälliger Stelle Probesprühen und auf Lackverträglichkeit prüfen
- Nicht zu lackierende Flächen abkleben
- Mehrere dünne Schichten sprühen
- Sprühentfernung ca. 25 cm
- Nicht auf Kunstharzlacke sprühen

## Tipps zum Spraylackieren:

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen. Es empfiehlt sich, nicht zu lackierende Teile abzukleben. Bei der Lackierung von kleinen Flächen empfiehlt es sich, einen Karton als Schablone einzusetzen, in den ein Loch, etwas größer als die zu lackierende Stelle, geschnitten ist. Der Karton wird etwa 1 -2 cm über die Stelle gehalten. Bei dieser Methode wird ein wesentlicher Teil des Sprühnebels abgefangen. Vor Gebrauch die Dose auf Raumtemperatur (20 -25°C) bringen.

## Physikalische und chemische Daten:

Bindemittelbasis: Nitro-Kombi  
Farbe: RAL 9005  
Geruch: nach Lösemittel  
Glanzgrad: im 60° Messwinkel nach DIN 67530 seidenmatt: 30-40 GE  
Ergiebigkeit: Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen 400 ml für ca. 1,5 -2,0 m<sup>2</sup>

## Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):

Staubtrocken: nach 10 Minuten  
Griffest: nach 20 Minuten  
Durchgehärtet: nach 30 Minuten  
Überlackierbar: nach 12 Stunden  
Temperaturbeständigkeit: bis 80°C



Trocken lagern. Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen. Nur bei trockener Witterung und an windgeschützten Stellen sowie in gut belüfteten Räumen sprühen. Weitere Hinweise auf dem Etikett beachten!

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Stand: 12/2020