wilckens FARBEN

Farben sind unsere Welt

HITZEFEST SPRAY

hohe Deck- und Füllkraft
ausgezeichnete Haftung
guter Verlauf, glatte Oberfläche
schnelltrocknend
wetterbeständig



Beschreibung:
Mattes Silikonacrylharz Lackspray zum Ausbessern und Verschönern von hitzebeständigen Gegenständen im Innen- und Außenbereich. Lackierte Flächen sollten nicht mit dem Grillgut in Berührung kommen! Lackierung darf nicht mit Lebensmitteln in Berührung kommen, z.B. Grillinnenseite!
„Kohlewannen“ können Temperaturen erreichen, die die maximale Temperaturbeständigkeit des Produktes übersteigen.

Witterungsbeständigkeit:
(Beschreibung der Widerstandsfähigkeit gegen äußere Einflüsse)
wetterbeständig
Temperaturbeständigkeit:
schwarz bis 690°C
Hochtemperaturbeständig:
schwarz und silber bis 690°C
gussgrau bis 600°C
weiß bis 500°C
rot bis 300°C

Verwendungszweck:
Zum Renovieren, Ausbessern und Verschönern von hitzebeanspruchten Gegenständen wie Gartengrills, Öfen, Ofenrohre, Lampenschirme, Heizkörpern, Metallen etc.

Bei vielen Sprühlacken verhindern Sprühsicherung und anbruchsichere Verschlusskappe die unbefugte Benutzung. Beachten Sie die entsprechenden Hinweise auf Kappe oder Etikett.
Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!
Anwendung
Untergrundvorbehandlung:
Lose Altanstriche und Rost entfernen, danach anschleifen. Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Nicht grundieren! Beste Ergebnisse werden auf blankem Metall erzielt.
Lackieren:
Nicht zu lackierende Flächen abkleben. Vor Gebrauch Dose 2 Minuten schütteln. Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen. Im Abstand von ca. 2 Minuten mehrere dünne Schichten aufsprühen. Die Sprühentfernung sollte ca. 25 cm betragen. Ein optimales Lackierergebnis wird bei einer Umgebungstemperatur von ca. 20°C erreicht. 1 Stunde trocknen lassen. Danach ca. 1 Stunde erhitzen (160°C), damit die Lackschicht aushärtet. Dabei ist mit einer Rauch- und Geruchsbelästigung zu rechnen, daher für ausreichende Belüftung sorgen. Je dünner die Lackschicht, desto besser die Temperaturbeständigkeit.
Tipps zum Spraylackieren
Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen. Temperaturen möglichst zwischen +10°C und +25°C, max. Luftfeuchtigkeit 60 %. Trocken lagern. 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!

Ergiebigkeit:
ca. 1,5 m^2/400 ml
Lagerung:
(+ 10°C – 25°C, relative Luftfeuchte max. 60 %)
10 Jahre bei sachgerechter Lagerung. Trocken lagern.
Glanzgrad (im 60° Messwinkel nach DIN 67530)**:**
matt 5 – 10 GE

Trockenzeit: (bei 20°C, 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

Grifffest: nach 60 Minuten
Trocken und temperaturbeständig: nach einer weiteren Stunde Erhitzung bei ca. 160°C
Niedrigere Temperaturen und eine höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit!

VOC-Gehalt:
Spraylacke unterliegen nicht der VOC Deko Richtlinie!

Bindemittelbasis: Silikonharz

Gefahr.
Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten. Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Verursacht Hautreizungen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Aerosol nicht einatmen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe tragen. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen. Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den regionalen Vorschriften. Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich. Enthält: Xylol (Isomerengemisch) Kohlenwasserstoffe, C6-C7, Isoalkane,Cyclene, <5% n-Hexan

Farbtöne
Schwarz, Silber hitzebeständig

Verpackungsgrößen:
400 ml

Diese technischen Hinweise dienen lediglich zu Ihrer Information und entsprechen unseren Untersuchungen und Erfahrungen. Sie können von uns ohne vorherige Ankündigung geändert werden, um dem neuesten Stand der Technik zu entsprechen. Eine Gewähr kann aufgrund der vielfältigen Einflüsse während der Anwendung und Verarbeitung nicht übernommen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere anwendungstechnische Abteilung.