TECHNISCHES MERKBLATT

Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Str. 96
74831 Gundelsheim / Deutschland
Telefon: +496269 95-0, Fax: +496269 95-80
www.spraymax.com / www.kwasny.com / info@kwasny.de

belton® Special
Grill-Lackspray
400 ml
Art. Nr. 323460

Produktdaten

Beschreibung / Verwendungszweck

Zur optischen und funktionalen Aufwertung von stark temperaturbeanspruchten Objekten und Gegenständen, wie z.B. Grills, Gußöfen und Heizungskessel, die extremer Hitze oder Korrosion ausgesetzt sind. Das Spezial-Lackspray verfügt über eine hohe Oberflächenhärte und ist bis 650°C hitzebeständig.

Eigenschaften

- Funktionale Aufwertung und Langzeitschutz
- Widerstandsfähig und hohe Oberflächenhärte
- Gutes Deckvermögen und schnelle Trocknung
- Sehr guter Verlauf und leichte Verarbeitung
- Witterungsbeständig, für innen und außen
- Hitzebeständig bis 650°C
- Langsam erwärmen, da der Lack erst bei 250°C Aushärtet
- Nicht Kraftstoffbeständig

Hinweis: Nicht für den Grillrost geeignet

Materialbasis Silikonharze

Farbton Schwarz matt

Untergrund

Eisen, Stahl, Metalle etc.

Verarbeitung

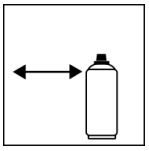
Schutzmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung tragen.
(Handschuhe/Schutzbrille)
Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Schütteln

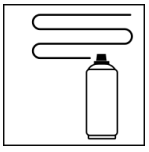
Dose 2 Minuten gründlich schütteln - vom hörbaren Anschlag der Mischkugeln an gerechnet.

Spritzabstand



10 - 15 cm
Dose möglichst senkrecht halten.

Spritzgänge

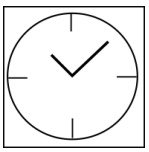


1 - 2 Spritzgänge
Bei einem Kreuzgang ca. 15 µm
Zwischenablüftzeit: 5 - 10 min.

Verarbeitungsbedingungen

Die zu lackierende Fläche muss sauber, trocken und fettfrei sein.

Trocknung

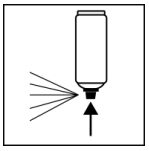


staubtrocken: 10 - 15 Min.
grifffest: 25 - 30 Min.
Vor dem Einbrennen ist eine Ablüftphase von 15 - 20 min bei 20° C erforderlich.
Lack härtet erst bei Temperaturen über +250° C aus.
LANGSAM erwärmen und für ausreichende Belüftung sorgen, da es während des Aushärtungsprozesses zu Rauchentwicklung kommen kann.

Weiterverarbeitung

Überlackierbar mit sich selbst zu jedem Zeitpunkt.

Arbeitsende



Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen und 3 - 5 Sekunden sprühen um das Ventil zu reinigen.

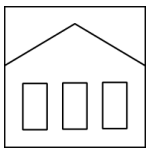
Ergänzende Hinweise

Wichtige Hinweise

Vermeiden Sie Stöße, Reibung und Schläge.

Keine Grundierung verwenden, da diese nicht temperaturbeständig ist.
LANGSAM erwärmen und für gute Belüftung sorgen.
Lack härtet erst bei 250°C aus.
Nicht auf kunstharzlackierte Oberflächen sprühen, da der Lack eventuell hochziehen kann.
Lackierung nur an kalten Gegenständen vornehmen.
Hinweis: Nicht für den Grillrost geeignet

Lagerstabilität



10 Jahre
Die Dose ist aufrecht stehend, trocken und geschützt vor chemischen und mechanischen Einflüssen zwischen 15 - 25°C zu lagern und zu transportieren.
Die Sicherheitshinweise auf der Dose sowie alle gesetzlichen Bestimmungen des Lagerortes sind zu beachten.

Entsorgung

Die restentleerten Spraydosen sind als Wertstoff zu entsorgen. Dosen mit ausgehärtetem Material sind als Sonderabfall zu entsorgen.

Anmerkung

Vor der Anwendung sind die Sicherheitshinweise stets sorgfältig zu lesen und zu beachten.

Die Inhalte in diesem Technischen Datenblatt wurden mit größter Sorgfalt erstellt und entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie dienen dem Anwender als anwendungstechnische Information und stellen keine Garantie bestimmter Eigenschaften dar. Die Angaben sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für Ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Sie befreien den Anwender bei der Verarbeitung nicht, unsere Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigte Verwendung eigenverantwortlich selbst zu prüfen. Auf den Produktetiketten befindliche Warnhinweise sind zu beachten. Unsere Marken und Patente sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Wir behalten uns vor, die Inhalte der Informationen ohne vorherige Ankündigung zu jeder Zeit zu aktualisieren, zu ändern und zu ergänzen.