

Carlofon[®] 964

Motorschutz

Eigenschaften:

- Transparent
- Harter Film
- Wasserlöslich
- Motorschutz
- Langzeitschutz - permanent

Applikation:

Carlofon 964 hinterlässt einen harten, transparenten, lack-ähnlichen, hitzebeständigen Film, der nach Austrocknen schwer zu entfernen ist. Carlofon 964 bietet einen langfristigen Korrosionsschutz für Eisen-, Zink- und Aluminiumteile. Carlofon 964 ist weniger geeignet für Teile aus Gusseisen. Carlofon 964 ist speziell für eine Verwendung auf Oberflächen gedacht, die hohen und niedrigen Temperaturen ausgesetzt sind. Mit Carlofon 964 zu behandelnde Teile sind zumeist Motorgehäuse, Motoren und andere Bauteile, die hohen Temperaturen widerstehen müssen.

Verarbeitung:

Die zu behandelnden Teile müssen sauber und frei von Ölen und Fetten sein. Carlofon 964 wird üblicherweise durch Sprühen mit manuellen oder halbautomatischen Verarbeitungsgeräten oder durch Eintauchen aufgetragen. Carlofon 964 ist für Airmix- oder Airless-Sprühen geeignet. Ein Aufbürsten wird nicht empfohlen, da Luft einschließen im Produkt die Qualität des Trockenfilms verschlechtern können. Es werden Edelstahlgeräte empfohlen. Die geeignete Anwendungstemperatur liegt bei 15 bis 30°C.

Technische Daten:

Farbe:	Transparent
Filmtyp:	Hart, Glasartig
Dichte bei 23°C:	1020 kg/m ³
Viskosität bei 23°C, DIN 4:	20 Sekunden
Trockenmassegehalt:	35 % nach Gewicht
EU VOC:	64 g/l
Flammpunkt:	> 100°C
Empfohlene Trockenschichtstärke:	30 µm
Trockenzeit bei Raumtemperatur	30 Minuten
ph:	8,7
Reinigung:	Isopropanol
Hitzeresistenz (160°C, 96 Stunden) :	Leichtes Vergilben
Feuchtigkeitsschrank (1000 Stunden):	Keine Korrosion
Erhältlich in:	208 Ltr. Fass

Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt oder dem Etikett der Verpackung zu entnehmen.

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben sind das Ergebnis sorgfältiger Untersuchungen. Soweit sie sich auf die Anwendung beziehen, sind sie als Empfehlung zu betrachten, die dem Erfahrungsstand entsprechen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungs- und Arbeitsweisen können wir jedoch eine Verbindlichkeit nicht übernehmen. Es wird daher ein vertragliches Rechtsverhältnis nicht begründet, und es entstehen aus eventuellen Kaufverträgen keine Nebenverpflichtungen.

All data and recommendations are the result of careful tests by our laboratories. They only can be considered as recommendation which correspond to the level of experience of today. The data are given in good faith. However, in view of the multiplicity of possible application and working methods we are not in a position to assume any responsibility or obligations deriving from the use of our products.

Carlofon GmbH
Herzogstr. 27
D-40764 Langenfeld
Telefon:
+49 (0) 0 21 73 - 90 58 - 0
Telefax:
+49 (0) 0 21 73 - 90 58 - 44
E-Mail:
info@carlofon.de