

RAPTOR®



RAPTOR Flame Proof



BESCHREIBUNG

Eine professioneller, feuerfester Lack, ideal für den Einsatz auf Auspuffkrümmern, Verteilerköpfen, Auspuffsystemen und anderen Bereichen, die Schutz vor sehr hoher Hitze benötigen. RAPTOR Feuerfest basiert auf fortschrittlicher Keramiktechnologie und hochhitzebeständigen Pigmenten, die Temperaturen bis zu 1000°C standhalten und ist 5x widerstandsfähiger als gewöhnliche Lacke. Nach vollständiger Aushärtung bietet RAPTOR Feuerfest hervorragenden Schutz vor Hitze, Öl und anderen Autoflüssigkeiten. Er zeichnet sich durch einfache Anwendung aus und trocknet schnell. Er ergibt ein attraktives, glattes Finish mit hervorragender Haftung. Geeignet für die Anwendung auf allen Arten grundierter Metalle, einschließlich Stahl und Legierungen.

EIGENSCHAFTEN

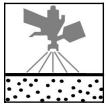
- Hitzebeständig bis 1000°C
- Fortschrittliche Keramiktechnologie (beinhaltet fortschrittliche hitzebeständige Pigmenttechnologie)
- Hervorragende Beständigkeit gegen Hitze und Öl sowie anderen Fahrzeugflüssigkeiten
- Hervorragende Haftung – keine Blasenbildung, kein Abblättern, keine Rissbildung oder Ablösen
- Hochwertige Spotdüse – ideal für 3D-Oberflächen
- 5x widerstandsfähiger als herkömmliche Lacke

RAPTOR Flame Proof

Product preparation - application



Der Einsatz von angemessener, persönlicher Schutzausrüstung während der Applikation wird dringend empfohlen, um Reizungen der Atemwege, Haut- und Augenreizungen zu vermeiden.



Reinigen und entfetten. Flächen abdecken falls erforderlich.

Blankes Stahlblech*, galvanisch verzinktes Stahlblech*, Aluminium*, Titan*, Edelstahl*, gehärteter Lack, geschliffen mit P180 und gereinigt.

*Kann direkt auf Metall aufgetragen werden. Um beste Ergebnisse zu erzielen (Haftung, Hitzebeständigkeit....) muss RAPTOR Flameproof Primer appliziert werden vor dem Auftrag von RAPTOR Flameproof Coating.

Spraydose mindestens 2 Minuten gründlich schütteln vor der Verwendung.

Tragen Sie vor dem Sprühen immer eine Schutzbrille und Handschuhe.

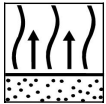
Nur im Freien oder in gut belüfteten Arbeitsbereichen verwenden.



Gebrauchsfertig



Nicht zutreffend



2 - 3 Spritzgänge mit 15-25 cm Abstand zum Objekt

mit Zwischenabluft: 10 Min. bei 20°C

Handtrocken: 30 Min. bei 20°C je nach

Schichtstärke

Finale Lufttrocknung: 4 Std. * Siehe Hinweise

VOC-konform

2004/42/IIIB/e(840) 721: Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: e) in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 840 g/l flüchtige organische Lösemittel. Der VOC-Wert dieses Produktes in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 721 g/l.

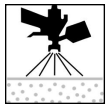
RAPTOR Flame Proof

Produkte

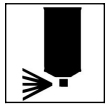
RFLFB/AL RAPTOR® Flame Proof Flat Black
RFLFR/AL RAPTOR® Flame Proof Flat Red



25 - 45 µm 2 Spritzgänge



RAPTOR® Flame Proof ist überlackierbar innerhalb von 12 Stunden, without the need for sanding, after this time denib as required from P500 or Scotch pad, then degrease, only use waterbased degreaser applied to the cloth to avoid soaking of the surface. Can be directly overcoated with RAPTOR Flameproof Satin Clear after 30mins or allow to dry for 1h then denib and degrease with waterbased degreaser.



Nach Beendigung des Sprühvorgangs muss sichergestellt werden, dass das Ventil über Kopf leer gesprüht wird, um eine Verstopfung der Düse zu vermeiden.

Do not stick pins into the orifice.

Wenn die Düse blockiert ist, ziehen Sie sie ab und tränken Sie die Düse in einer sanften Verdünnung bevor Sie sie wieder aufsetzen.

Abfallentsorgung

Inhalt und Behälter gemäß lokaler, regionaler, nationaler und internationaler Vorschrift entsorgen.

Hinweis

- Theoretische Ergiebigkeit 1 m² pro Gebindeeinheit, 100% Auftragswirkungsgrad vorausgesetzt bei empfohlener Schichtdicke.
- Sobald alle Spritzgänge aufgetragen sind, mindestens 4 Stunden trocknen lassen (Übernachtrocknung wird empfohlen), damit die Lösemittel aus der Lackierung entweichen können. Folgende Schritte einhalten, damit die Lackierung vollständig durchtrocknet:
 - Wenn im Fahrzeug befindlich, mindestens 30 min im Leerlauf laufen lassen. Abkühlen lassen und erneut unter normalen Bedingungen mindestens 30 min laufen lassen.
 - Wenn außerhalb des Fahrzeugs befindlich, eine Stunde Ofentrocknung bei 150°C.
- Spraydosen sollten 2 Stunden bei Raumtemperatur gelagert werden vor der Verwendung. Für längerfristige Lagerung an einem gut belüfteten Ort aufbewahren, fern von direkter Sonneneinstrahlung und Frost. Empfohlene Lagertemperatur 5 - 25°C, empfohlene Lagertemperatur 20°C.

Vor der Verarbeitung beachten Sie bitte das jeweilige Sicherheitsdatenblatt. Die Warnhinweise auf der Verpackung beachten.

Alle anderen im Reparatur-Lackiersystem von brand aufgeführten Produkte sind aus unserem Produktsortiment. Systemeigenschaften werden nicht zugesichert, wenn das zugehörige Produkt in Kombination mit anderen Produkten oder Additiven verwendet wird, die nicht zum Produktsortiment von brand gehören (außer bei ausdrücklicher Freigabe).

Nur zur Benutzung durch den Fachmann. Die vorstehenden Informationen sind von uns sorgfältig ausgewählt und zusammengestellt worden und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Die Überprüfung der Informationen auf Aktualität und Geeignetheit für die vom Verwender beabsichtigte Anwendung obliegt dem Verwender selbst. Das in diesen Informationen enthaltene geistige Eigentum wie Patente, Marken und Urheberrechte ist geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.