

# WhaleSpray

## Technisches Datenblatt

### WS 1545 S

Familie: 1  
Produkt-Code: 1545S00



Erstellungsdatum:  
02.11.2010  
Datum der Überprüfung:

## BESCHREIBUNG

Antikorrosiver Zinkglanz-Schutz.

**WS 1545 S** ist ein Zink-Aluminium-Schutzüberzug. Es handelt sich um eine einkomponentige Beschichtung auf Zink-Aluminium-Basis, die schützende Eigenschaften gegen Rost mit einem glänzenden Aluminiumfinish kombiniert. **WS 1545 S** ist eine Kombination aus Zinkstaub und Aluminium, Harzen und Additiven, die einen flexiblen Schutzfilm mit einem glänzenden Finish bildet.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Hervorragend geeignet für die Nachbehandlung von verzinkten Oberflächen.
- Bietet eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Korrosion und Rost.
- Galvanische Eigenschaften, gewährleistet einen kathodischen Schutz (Die Beschichtung wird in eine Anode umgewandelt).
- Einzigartige Kombination aus Flexibilität und Härte.
- Beständig gegen Rost, Abschuppung und Farbverlust.
- Gute Haftung auf metallischen Oberflächen.
- Kombiniert ein galvanisiertes Finish mit dem Komfort einer Aerosolanwendung.
- Enthält keine chlorierten Lösungsmittel und einen geringen Anteil an Aromaten.
- Enthält kein Blei und keine Chromate.
- Die Aerosolformel enthält das Treibmittel GLP für eine kontrollierte Anwendung und optimale Filmeigenschaften.

## ANWENDUNGEN

- Zäune und Tore
- Haus- und Gartengeräte Landmaschinen
- Baugeräte
- Konstruktionsstahl.
- Dämpfungstest
- Schweißnähte
- Rohre und Befestigungen
- Küsten- und nautische Anlagen
- LPG-Lagerstättenreparatur



**WhaleSpray**  
Spray everything

[www.whalespray.com](http://www.whalespray.com)  
P.I. Ametlla Park · c/ Aiguafreda, 24  
08480 L'Ametlla del Vallès · Barcelona  
Tel. 900 15 20 40

Síguenos en:  
  
 Empresa Certificada ISO 9001-ISO 14001  
 Company certified ISO 9001-ISO 14001

# WhaleSpray

## Technisches Datenblatt

### WS 1545 S

Familie: 1  
Produkt-Code: 1545S00



Erstellungsdatum:  
02.11.2010  
Datum der Überprüfung:

## ANWENDUNGSWEISE

- Schütteln Sie das Aerosol eine Minute lang, bis die Kugel darin freigesetzt wurde. Mischen und schütteln Sie das Produkt, bis eine homogene Verteilung erreicht ist.
- Für ein optimales Ergebnis. Tragen Sie das Produkt auf eine saubere, trockene und fettfreie Oberfläche auf. Entfernen Sie Oxid und Quadrate mit einem Metallpinsel. Tragen Sie das Produkt in einer dünnen und gleichmäßigen Schicht auf. Sie erzielen bessere Ergebnisse mit 2 dünnen Schichten als mit einer breiten. Weitere Schichten können Sie nach 15-20 Minuten auftragen.
- Reinigen Sie nach dem Auftragen das Ventil, indem Sie es besprühen, bis nur noch Gas fließt. Im Falle eines Verschlusses entfernen Sie den Knopf und reinigen das Loch mit einem dünnen Draht.
- Verwenden Sie es nicht in angeschlossenen Geräten. Verwenden Sie es in gut belüfteten Bereichen.

## TECHNISCHE DATEN

Erscheinungsbild		Glänzen
Harz-Typ		Thermoplastisches Acryl
Pigment-Typ		Zink (98 % rein und Aluminium in Schuppenform
Dichte		1,06 g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt (Lösungsmittel)		-4 °C
Deckkraft (30µm, trocken)		Ca. 2m <sup>2</sup> / Sprühen
Trocknungszeit: Berühren		10 Min.
Handhabung		10 Min.
Vollständig ausgehärtet		30 Min.
Empfohlene Schichtdicke		25 µm
Reiniger		WS 3000 S
Salzspray	ASTM B117	200 h
Haftung auf Stahl	ASTM D-3359 ISO 2409	3B
Hitzebeständig		300 - 350 h
Anwendung bei Oberflächentemperaturen		5° - 50° C

FORMAT:

XXXXX



**WhaleSpray**  
Spray everything

[www.whalespray.com](http://www.whalespray.com)

P.I. Ametlla Park · c/ Aiguafreda, 24  
08480 L'Ametlla del Vallès · Barcelona  
Tel. 900 15 20 40

Síguenos en:  
  
Empresa Certificada ISO 9001-ISO 14001  
Company certified ISO 9001-ISO 14001