



## 3M Technische Informationen

### Zinkspray Scotch™1617

#### Produktbeschreibung

Scotch™ 1617 ist ein idealer Kaltverzinker, der durch elektrochemische Verbindung mit Metall dauerhaft gegen Rost und Korrosion schützt. Er ist punktschweißfähig und überlackierbar. Scotch™ 1617 haftet hervorragend auf Eisen und Stahl, ist beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlung, Feuchtigkeit, Hitze bis 500°C, alkalihaltige Lösungen und mineralische Öle: Eine ideale Grundierung für gefährdete Metallkonstruktionen.

#### Anwendungsbereich

Anwendungshinweis:

Zu überziehende Flächen müssen sauber und fettfrei sein. Die vorherige Reinigung mit Scotch™ 1626 oder 1625 wird empfohlen.

Scotch™ 1617 Zinkspray eignet sich als dauerhafter Rostschutz und als Grundierung gefährdeter Metallteile. Durch elektrochemische Verbindung mit Metall schützt es dauerhaft gegen Rost und Korrosion, selbst bei beschädigten Oberflächen. Beschädigte Zinkschichten können problemlos ausgebessert werden.

#### Technische Information

Farbe.....	grau
Inhalt.....	400 ml
Basis.....	Zinkstaub
Treibmittel.....	Propan-Butan
Feuchtigkeitsaufnahme.....	keine
Temperaturbeständigkeit.....	bis 500°C

Aushärtung bei Raumtemperatur:

- staubtrocken..... 15 Minuten
- durchgehärtet..... 120 Minuten

Entspricht der DIN 50976 (Zinkgehalt) und DIN 53167 (Korrosionsschutz). Enthält 95 % reines Zink im Trockenauftrag.

#### Wichtiger Hinweis:

Sämtliche Angaben in diesem Technischen Datenblatt entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen lediglich über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie stellen somit keinesfalls eine Zusicherung bestimmter Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck dar.

Der Verwender hat daher grundsätzlich vor der Verwendung selbst zu prüfen und zu entscheiden, ob das Produkt für den beabsichtigten Einsatzzweck geeignet ist. Für die Qualität unserer Produkte leisten wir nach Maßgabe unserer jeweiligen Allgemeinen Verkaufsbedingungen Gewähr.

**3M Deutschland GmbH**  
Elektro- & Telekommunikations-Produkte  
Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss  
Tel: ++ 49 (0) 2131/14-5999  
Fax: ++ 49 (0) 2131/14-5998  
Email: 3Melektro.de@mmm.com  
Internet: www.3M-elektro.de