



## Technisches Datenblatt

### Den Braven Zinkspray

#### Schnelltrocknender Korrosionsschutz



#### Produktbeschreibung

Zinkspray ist ein schnelltrocknender Korrosionsschutz mit hervorragender Langzeitwirkung für Metalle. Die im Zinkspray eingesetzten Zink und Zinkverbindungen enthalten über 99 % Reinstzink.

#### Vorteile

- Schnelltrocknender glatter, porenfreier Film
- Punktschweißfähig und elektrisch leitfähig
- Hitzebeständig bis ca. 500°C

#### Anwendungsgebiet

Für den Einsatz in Industrie, Handwerk und im Karosseriebau, insbesondere dort, wo Metalle der Korrosion ausgesetzt sind. Zinkspray haftet auf fast allen Metallen. Zinkspray bietet einen sicheren Schutz an Bohr-, Schneid- und Schnittstellen sowie als Grundierung für Anlagen und Maschinenteile, welche der Witterung permanent ausgesetzt sind.

#### Allgemeine Hinweise

Die Dose ca. 2 Minuten intensiv schütteln, probesprühen, und anschließend in einem Abstand von 20-30 cm im Kreuzgang auftragen. Nach etwa 8 Minuten ist die Oberfläche staubtrocken sowie nach 20-30 Minuten griffest. Die Durchtrocknung ist nach 48 Stunden erreicht. Der Trockenfilm sollte eine Schichtdicke von 50-80 µm haben.

#### zusätzliche Informationen

Aushärtungszeit	24 hours
Basis	Epoxy ester
Dichte	0.927
Druck bei 20c bar	4.0
Druck bei 50c bar	7.7
Extrusionsrate gs	3.4
Feststoffgehalt	33.5
Frostwiderstand während des Transports	Up to -15°C
Klebefreie Zeit	60 minutes
Salzsprühtest hrs	500 hours
Schichtdicke_m	50-80
Temperaturbereich_c	-50°C to +500°C
Verarbeitungstemperatur	+16°C to +25°C
Überstreichbar nach hrs	24 hours

*Dies sind typische Werte*

#### Anwendungsbeschränkungen

#### Verarbeitungshinweise

Die zu beschichtenden Oberflächen müssen vollkommen frei von Fetten, Ölen, Staub und Schmutz sein. Rost und Zunder müssen mechanisch vollständig vom Untergrund entfernt werden (Sandstrahlen). Die Verarbeitung sollte bei Zimmertemperatur erfolgen.

#### Überstreichbar

Zinkspray ist überlackierbar, jedoch ist aufgrund der Vielfalt der angebotenen Lacksysteme eine Eigenprüfung erforderlich.

#### Reinigung

#### Farbe(n)

- Zink



**Den Braven**

Better  
results  
through  
knowledge

## Technisches Datenblatt

### Den Braven Zinkspray

#### Schnelltrocknender Korrosionsschutz

#### Verpackung

- Dose

*Für Produktspezifikationen besuchen Sie bitte die entsprechende Produkt-Detailseite.*

#### Haltbarkeit

In der ungeöffneten Originalverpackung zwischen +5°C und +25°C an einem trockenen Ort mindestens 24 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

#### Gesundheit und Sicherheit

Die Sicherheitsdatenblätter des Produktes müssen vor Gebrauch gelesen und verstanden werden. Sie sind auf Anfrage und über die Webseiten erhältlich.

#### Garantie und Gewährleistung

Bostik garantiert, dass seine Produkte innerhalb der Haltbarkeit den aufgeführten Spezifikationen entsprechen.

#### Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem Dokument sowie in allen unseren schriftlichen und digitalen Publikationen entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bostik kann nicht für Fehler, Ungenauigkeiten oder redaktionelle Fehler, durch technologische Veränderungen oder Forschungserkenntnisse zwischen dem Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments und dem Datum des Produktkaufes verantwortlich gemacht werden. Bostik behält sich das Recht vor, Änderungen an Formulierungen vorzunehmen. Vor der Anwendung des Produkts sollte der Benutzer sich mit der in diesem Dokument und / oder in anderen produktbezogenen Dokumenten enthaltenen Informationen vertraut machen. Vor der Anwendung des Produkts sollte der Benutzer alle erforderlichen Prüfungen durchführen, um sicherzustellen, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Die Anwendungsverfahren wie auch die Lager- und Transportbedingungen liegen außerhalb unserer Kontrolle und damit unserer Verantwortung. Eine Haftung kann entsprechend des Produktblattes nicht übernommen werden. Eine Lieferung erfolgt nur in Übereinstimmung mit unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Die in dem vorliegenden technischen Datenblatt aufgeführten Informationen stellen Richtangaben dar und sind nicht vollständig.



**Den Braven**

Kleb- & Dichtstoffe: Bostik Technology GmbH  
Industriestraße 1-7, 01936 Schwepnitz  
T +49 (0) 35797 6460 | E [schwepnitz.info@bostik.com](mailto:schwepnitz.info@bostik.com)

Techn. Aerosole: Bostik Aerosols GmbH 02-05-2024  
Giebelstadter Weg 16, 97234 Albertshausen 06:25:30  
T +49 (0) 93669 0710 | E [info.aerosols@bostikMDT](mailto:info.aerosols@bostikMDT)