

## :: Thermo-Spray

Farbspray - hitzebeständig

### **CHARAKTERISTIK**

THERMO SPRAY ist ein silikonharzbasierendes Farbspray, das sich durch seine Hitzebeständigkeit bis 650° C auszeichnet. THERMO SPRAY ist ein widerstandsfähiger Lack mit sehr guten Haftungseigenschaften.

### **EINSATZGEBIET**

THERMO SPRAY wird für alle thermisch belasteten Oberflächen und Teile eingesetzt, z.B. Motor, Auspuffanlage an Fahrzeugen, Heizungsanlagen, Rohrleitungen, etc.

Anwendbar auf Metall, Gusseisen, Aluminium.

### **PRODUKTANGABEN**

Materialdaten:

Farbton: silber

Spez. Gewicht: 0,720 g/ ml

Festkörperanteil: 27 %

Theor. Ergiebigkeit: 400 ml = 1-2 m<sup>2</sup>

Farbton: schwarz matt

Spez. Gewicht: 0,763 g/ ml

Festkörperanteil: 27 %

Theor. Ergiebigkeit: 400 ml = 1-2 m<sup>2</sup>

### **VERARBEITUNG**

Der zu lackierende Untergrund muss sauber, trocken, fettfrei und angeschliffen



03/2021

sein. Spraydose vor Gebrauch mind. 2 Minuten kräftig schütteln. Sprühabstand von 25-30 cm einhalten. Bei Applikation in mehreren Schichten jeweils 2-3 Minuten Trockenzeit beachten. Die vollständige Aushärtung und Belastbarkeit wird durch eine Temperung bei 200 °C für ca. 20 Minuten erreicht. Die empfohlene Schichtdicke: 75 µm nass = 25-30 µm trocken.

### **HINWEISE**

Behälter steht unter Druck. Vor Temperaturen über 50 °C schützen.

### **SICHERHEITSHINWEISE**

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert worden sollte.

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.