

Mipatherm-Spray ist ein hochwertiger Speziallack mit dauerhafter Hitzebeständigkeit bis 800°C und Korrosionsschutz. Speziell geeignet für temperaturbelastete Gegenstände wie Auspuffanlagen, Motorblöcke, Öfen und Grillverkleidungen.



#### Untergrund:

Metall und Gußeisen



#### Vorbehandlung / Reinigung:

Vorreinigung mit Mipa Silikonentferner

#### Besondere Eigenschaften:

Hitzebeständig bis 800°C.

Optimale Filmeigenschaften nach erster Hitzebeanspruchung.

Blättert nicht ab und reißt nicht. Schnelltrocknend.

Hervorragende Haftung, ausgezeichnete Deck- und Füllkraft.

Eine bedingte Lösemittelbeständigkeit (vorübergehende Belastung) wird nach ca. 1 - 2 h bei 200° C erreicht.

Die optimalen Filmeigenschaften und die volle chemische und mechanische Belastbarkeit werden nach der ersten Hitzebelastung (ca. 1 h bei mindestens 400 ° C) erreicht.

**Farbton:**  
**Glanzgrad:**

Silber (0001) / schwarz (0002)  
Matt

#### **Vorbereitung:**



Dose vor Gebrauch kräftig schütteln!

#### **Spritzgänge:**



Probesprühen - Spritzabstand ca. 20 - 30 cm  
2 - 3 Spritzgänge. Trockenschichtdick von 20 - 30 µm.

#### **Abluftzeit:**



3 - 5 Min. zwischen den Spritzgängen

#### **Arbeitsende:**



Nach Gebrauch Spraydose auf den Kopf stellen und Düse leersprühen, dies verhindert das Eintrocknen des Lackmaterials im Düsenkopf.

#### **Trockenzeiten:**



**Trocknung:**

**Staubtrocken:**

nach ca. 15 Min.

**Griffest:**

nach ca. 30 - 40 Min.

**Montagefest:**

nach 2 - 3 h.

#### **Verarbeitungs- Bedingungen:**

Ab +10°C. und bis 80% relative Luftfeuchtigkeit

#### **Lagerung:**

Gut verschlossen in kühlen, trockenen Räumen 2 Jahre lagerfähig.

#### **VOC- Gesetzgebung:**

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. B/e): 840 g/l (2007)  
Dieses Produkt enthält maximal 716 g/l VOC

#### **Sicherheits- Ratschläge:**

siehe Sicherheitsdatenblatt

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.