

## **Mipatherm**

## **Produkt-Information**

d 8/1006

Seite 1 von 1

Hochhitzebeständiger Korrosionsschutz für Auspuffanlagen, Öfen, Grill, usw.

Hitzebeständig bis 800℃ Ergiebigkeit: 8 - 10 m² / I.

| <u> </u>                    |   |                 |   |                   |         |  |
|-----------------------------|---|-----------------|---|-------------------|---------|--|
| Farbton                     | silber und schwarz  |                 |   |                   |         |  |
| Mischungsverhältnis         |   |                 |   |                   |         |  |
| Härter                      |   |                 |   |                   |         |  |
| Verdünnung                  |   |                 |   |                   |         |  |
| Spritzviskosität 20°C       | spritzfertig eingestellt  |                 |   |                   |         |  |
| Verarbeitung                | Spritzdruck Spritzd   |                 | ise                                       | Spritzgänge       |         |  |
| Luft / Fließbecher          | 4 - 5 bar   | 4 - 5 bar 1,5 m |   | n                 |         | 2  |
| Airless / Airmix            | 120 - 150 b   | oar             | 0,28 m                                    | nm                | 1 ½ - 2 |  |
| Topfzeit                    |   |                 |   |                   |         |  |
| Schichtstärke / Trockenfilm | 20 - 30 μm  |                 |   |                   |         |  |
| Ablüftzeit                  | 10 - 15 Min. vor Ofentrocknung  |                 |   |                   |         |  |
| Trocknung                   | staubtrocken  | (leicl          | ingt griffest<br>ntes Kreiden<br>möglich) | montage-<br>fest  |         | volle chem.<br>und<br>mechanische<br>Belastbarkeit |
| Objekttemp. 20°C            | 30 - 60 Min.  |                 | 5 h                                       | 24 h              |         | nach 1 h bei<br>mindestens                         |
| Objekttemp. 60°C            | 10 - 15 Min.  | 40              | ) - 60 Min.                               | nach<br>Abkühlung |         | 400°C  |
| VOC-Gesetzgebung            | EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. B/e): 840 g/l (2007)<br>Dieses Produkt enthält maximal 716 g/l VOC |                 |   |                   |         |  |

## Hinweise:

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  $^{\circ}$ C) erreicht. Die Streich- und Rollapplikation ist nur bedingt möglich.

Lagerung: Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre lagerfähig.

Kennzeichnung VbF Gefahrstoffverordnung

Mipatherm A II entzündlich, Xn gesundheitsschädlich,

enthält Xylol

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.