

## Rocathaan Hotspray MP 420

aromatisches, lösungsmittelfreies Polyurea-Hybrid mit einer Shore-Härte von D 50

### Beschreibung

Rocathaan Hotspray MP 420 ist eine hochreaktive, lösungsmittelfreie Hotspray-Beschichtung auf Basis eines Polyurea-Hybrids. Es bildet eine wasserundurchlässige, langlebige Membran. Rocathaan Hotspray MP 420 findet Anwendung im Baugewerbe und dient als dauerhafte, wasser- und luftdichte Beschichtung für LKW-Ladeflächen, Pick-Up-Trucks, Muldenkipper und Stahlbehälter.

Des Weiteren ist sie geeignet als Schutzschicht auf Schaumstoff, EPS und anderen Strukturen in Freizeitparks zur Gestaltung dekorativer Gebäudefassaden, Themenfiguren und künstlichen Landschaften.



## Eigenschaften

### Technische Daten

<b>Basis</b>	Hybrid
<b>Verbindung</b>	Aromat
<b>Bruchdehnung</b> DIN 53504	270 %
<b>Zugfestigkeit</b> DIN 53504	15.80 N/mm <sup>2</sup>
<b>Shore-Härte A</b> DIN 53505, ASTM D2240	96
<b>Shore-Härte D</b> DIN 53505, ASTM D2240	44
<b>Abriebfestigkeit</b> Taber (1000/1000/CS17)	12 mg
<b>MU-Wert</b>	1000
<b>Reaktionszeit</b>	8 Sek.
<b>50%</b>	9.60 Mpa
<b>100%</b>	10.86 Mpa
<b>200%</b>	13.81 Mpa

### Zertifikat/Norm/Prüfung

**Brandklasse B2 gemäß DIN 4102**

### Gebinde

**Set à 40,00 kg**

**Set à 452,00 kg**

### Eigenschaften

**mechanisch Beständig**

**hoch abriebfest**