

# Rocathaan Hotspray PU 650

schleifbare Polyurethanbeschichtung, die in Kombination mit Glasfasern verarbeitet werden kann

## Beschreibung und Anwendung

Rocathaan Hotspray PU 650 ist eine hochreaktive, lösemittelfreie Polyurethanbeschichtung. Nach dem vollständigen Aushärten entsteht eine harte schleifbare Oberfläche mit guter Strapazierfähigkeit.

Rocathaan Hotspray PU 650 wird unter anderem als Finish von Metallen, diversen geschlossenen Holzarten und zum Verkleiden von EPS, XPS und anderen harten Isolationsmaterialien verwendet.

Die Beschichtung kann sowohl mit als auch ohne Glasfasern verarbeitet werden. Zur Einbringung der Glasfaser wird ein entsprechendes Schneidwerk benötigt, das auf die jeweilige Spritzpistole montiert wird. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an unsere Mitarbeiter.

### **Farbvielfalt:**

Unsere Hotspray sind in nahezu allen RAL-Farben lieferbar.

### **Flexibilität:**

Prokol und wir stellen Ihnen Ihr Hotspray so ein wie Sie es bei Bedarf benötigen. Sie möchten Ihre Hotspray weicher, härter, schneller, langsamer, lichtstabiler, abriebfester oder flexibler? Kein Problem, sprechen Sie uns an!



## Eigenschaften

### Technische Daten

<b>Basis</b>	Polyurethan
<b>Verbindung</b>	Aromat
<b>Bruchdehnung</b> DIN 53504	3 %
<b>Zugfestigkeit</b> DIN 53504	40 N/mm <sup>2</sup>
<b>Shore-Härte A</b> DIN 53505, ASTM D2240	95
<b>Shore-Härte D</b> DIN 53505, ASTM D2240	51
<b>MU-Wert</b>	1000
<b>Reaktionszeit</b>	25 Sek.

### Eigenschaften

hart  
mechanisch Beständig  
schleifbar

### Gebinde

Set à 40,00 kg  
Set à 452,00 kg

### Zertifikat/Norm/Prüfung

Brandklasse B2 gemäß DIN 4102