

# Rocathaan Flooring PU-25

langlebiger Gießboden auf Basis von Polyurethan

## Beschreibung & Anwendung

Rocathaan Flooring PU-25 ist ein zweikomponentiger Gießboden auf Basis von Polyurethan. Er wird zur Herstellung von langlebigen und leicht elastischen Böden in Laboren, Krankenhäusern, Druckereien, Haftanstalten, Kantinen, Museen, technischen Räumen und Wohnhäusern eingesetzt.

Rocathaan Flooring PU-25 kann mit Farbflocken bzw. mit Dekorchips eingestreut werden. Für einen guten Schutz des Polyurethan-Gießbodens muss dieser mit einem durchsichtigen Topcoat versehen werden.

Rocathaan Flooring PU-25 ist ebenfalls in einer Version mit rutschhemmenden Eigenschaften lieferbar (keine Zertifizierung).

## Eigenschaften

- in verschiedenen Farben erhältlich
- leicht zu reinigen
- chemikalien- und wasserbeständig
- beständig gegen Abrieb
- angenehmer, elastischer Boden
- nicht thermoplastisch, behält die Oberflächenhärte auch bei hohen Temperaturen bei
- null Emissionen





## Eigenschaften

### Technische Daten

<b>Basis</b>	Polyurethan
<b>Komponenten</b>	2
<b>Verbrauch</b>	1,54 kg/m <sup>2</sup>
<b>Mischungsverhältnis</b>	850 : 150
<b>Verarbeitungszeit</b>	35 Min.
<b>Begehbar nach</b> bei 20 °C	18 Std.
<b>Überschichtbar nach</b>	18 Std.
<b>Objekttemperatur (min.)</b>	15 °C
<b>Farbe/Glanz</b>	glänzend
<b>Bruchdehnung/Elastizität</b> gemäß DIN 53504	50 %
<b>Shore-Härte A</b> gemäß DIN 53505, ASTM D2240	98
<b>Shore-Härte D</b> gemäß DIN 53505, ASTM D2240	70

### Gebinde

<b>Set à 10,0 kg</b>
<b>Set à 25,0 kg</b>

### Zertifikat/Norm/Prüfung

**Brandklasse B2 gemäß DIN 4102**