

# Rocathaan Flooring SL PU-100

langlebiger Gießboden auf Basis von Polyurethan

## Beschreibung & Anwendung

Rocathaan Flooring SL PU-100 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 SL PU-100 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 SL PU-100 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>Verarbeitungszeit</b>	45 Min.
<b>Begehbar nach</b> bei 20 °C	18 Std.
<b>Überschichtbar nach</b>	18 Std.
<b>Materialtemperatur (min.)</b>	15 °C
<b>Objekttemperatur (min.)</b>	15 °C
<b>Farbe/Glanz</b>	glänzend
<b>Bruchdehnung/Elastizität</b> gemäß DIN 53504	60 %
<b>Zugfestigkeit</b> gemäß DIN 53504	4,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Shore-Härte D</b> gemäß DIN 53505, ASTM D2240	60

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