

## purenit® Funktionswerkstoff

Artikel-Nr. **20823/0025** Stärke **25 mm** L x B **2 440 x 1 220 mm**

purenit® überzeugt mit klaren Fakten - Leistung auf den Punkt gebracht! purenit® ist viel mehr als ein Konstruktionswerkstoff. Aufgrund der unzähligen Einsatzmöglichkeiten und der Vielzahl hervorragender Eigenschaften in Bezug auf die Verarbeitung in den verschiedensten Branchen und Produktbereichen von purenit® als vielseitigen Funktionswerkstoff. purenit® ist ein FCKW- und HFCKW-freies Polyurethan-Produkt auf (PUR/PIR-)Hartschaumbasis mit hohem Wärmedämmwert. Der hochleistungsfähige Funktionswerkstoff kann mit allen Holzbearbeitungsmaschinen bearbeitet werden, ist recycelbar und im Rohzustand unkaschiert. Durch eine überragende Rezeptur ist purenit® schraubbar, feuchtigkeitsstabil, hart, leicht, verarbeitungsfreundlich, temperaturbeständig, wärmedämmend, chemikalienbeständig sowie kaschier- und kombinierbar mit anderen Materialien und zeichnet sich zudem durch eine hohe Festigkeit aus.



### EIGENSCHAFTEN

 <b>Frostunempfindlich</b>	 <b>Hohe Beständigkeit</b>	 <b>Eignung Außenbereich</b>
 <b>Klebefreundlich</b>	 <b>Recycelbar</b>	 <b>Chemikalienbeständig</b>
 <b>B2</b>	<b>Wärmeleitfähigkeit: 0,070-0,086 W/(m·K)</b>	
<b>Druckspannung nach DIN EN 826 4 bis 8 MPa</b>		<b>Rohdichte: 500-600 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Alterungsbeständigkeit: fäulnisbeständig und unverrottbar</b>		

### SPEZIFIKATION

Stärke	<b>25 mm</b>
Breite	<b>1 220 mm</b>
Länge	<b>2 440 mm</b>
Gewicht	<b>40,931 kg</b>

mehr Informationen <https://at.jaf-development.com/shop/platte/funktionswerkstoff/purenitr-funktionswerkstoff-p4197423>

QR-Code scannen und direkt zur Produktseite in  
unserem Online-Shop gelangen.



**Platte**

Feuchtebeständig	<b>Ja</b>
Außenanwendung	<b>Ja</b>

**Hartschaumplatte**

Anwendung	<b>Als Basis für Sandwichelemente, Fahrzeugbau (z.B. Wohnmobil-, Waggon-, Nutzfahrzeuge, Schiffe etc.), Küchenarbeitsplatten, Schiffsmöbelbau, Badmöbelbau, Einleimer in Nass- und Feuchträumen, Fassaden, Profile oder Leisten</b>
-----------	---

mehr Informationen <https://at.jaf-development.com/shop/platte/funktionswerkstoff/purenitr-funktionswerkstoff-p4197423>

**QR-Code scannen und direkt zur Produktseite in  
unserem Online-Shop gelangen.**

