

## purenit® Funktionswerkstoff

Artikel-Nr.	Stärke	L x B
20823/0025	25 mm	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



**Frostunempfindlich**



**Hohe Beständigkeit**



**Eignung Außenbereich**



**Klebefreundlich**



**Recyclbar**



**Chemikalienbeständig**



**B2**

**Wärmeleitfähigkeit:  
0,070-0,086 W/(m·K)**

**Rohdichte: 500-600 kg/m<sup>3</sup>**

**Druckspannung nach DIN EN  
826 4 bis 8 MPa**

**Alterungsbeständigkeit:  
fäulnisbeständig und  
unverrottbar**

### SPEZIFIKATION

Stärke	25 mm
Breite	1 220 mm
Länge	2 440 mm
Gewicht	40,931 kg

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	Ja
Außenanwendung	Ja

#### Hartschaumplatte

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

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.

