

purenit® Funktionswerkstoff

Artikel-Nr.	Stärke	L x B
20823/0050	50 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/m³

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

**Alterungsbeständigkeit:
fäulnisbeständig und
unverrottbar**

SPEZIFIKATION

Stärke	50 mm
Breite	1 220 mm
Länge	2 440 mm
Gewicht	81,862 kg

mehr Informationen <https://at.jaf-development.com/shop/platte/funktionswerkstoff/purenitr-funktionswerkstoff-p1600074>

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



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-p1600074>

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

