



PANGUANETA PUREGLUE™

FORMALDEHYDFREIES PAPPELSPERRHOLZ

WOHNEN MIT HOLZ

Umweltfreundliche Verleimung für moderne Innenraumkonzepte

Gesunde Raumklima, nachhaltige Materialien und zuverlässige Verarbeitung gewinnen im modernen Innenausbau zunehmend an Bedeutung. Panguaneta PureGlue™ ist ein hochwertiges Pappelsperrholz, das mit einem innovativen, formaldehydfreien Klebesystem hergestellt wird. Die nahezu 100 % biobasierte Verleimung leistet einen aktiven Beitrag zu einer umweltfreundlichen Herstellung und zu deutlich reduzierten Emissionen – ohne Kompromisse bei Stabilität und Verarbeitbarkeit.

Sperrholz-Lösung für sensible Einsatzbereiche

Aufgrund der PureGlue™-Technologie auf Sojabasis eignet sich das Sperrholz besonders für sensible Einsatzbereiche wie Schulen, Kindergärten, Wohnräume, Büros, den öffentlichen Bereich sowie den hochwertigen Möbel- und Innenausbau. Auch für lebensmittelnahen Anwendungen, etwa Ablageflächen in Bäckereien oder Verpackungslösungen, ist PureGlue™ bestens geeignet.

Bewährte Pappelsperrholz-Qualität für den professionellen Einsatz

Als langjähriger Partner von Panguaneta bietet JAF Pappelsperrplatten aus PureGlue™-Qualität in verschiedenen Stärken. Das leichte, zugleich stabile Pappelsperrholz überzeugt durch gute Schraubenauszugswerte, eine gleichmäßige Oberfläche und eine angenehme Verarbeitung – ideal für Verarbeiter, die Wert auf Qualität, Nachhaltigkeit und Planungssicherheit legen.

Vorteile für Verarbeiter im Überblick:

- > Formaldehydfrei verleimt (NAF – No Added Formaldehyde)
- > Nahezu 100 % biobasierte Verleimung auf Sojabasis
- > Sehr niedrige Emissionen
- > Leichtes, stabiles Pappelsperrholz aus nachhaltigem Plantagenholz
- > Lebensmittelecht geprüft (Institut Fresenius)
- > Zertifiziert u. a. mit CE, CARB-NAF, Blauer Engel, PEFC
- > Geeignet für Möbelbau, Innenausbau, Architektur und Design



www.blauer-engel.de/uz76

- emissionsarm
- Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich



Art.Nr.	Stärke (mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Bezeichnung	
01065/0062	3	2.520	1.870	Sperrplatte Pappel AB/BB	100 % PEFC 3-fach PureGlue
01066/0062	4	2.520	1.870	Sperrplatte Pappel AB/BB	100 % PEFC 3-fach PureGlue
01068/0062	6	2.520	1.870	Sperrplatte Pappel AB/BB	100 % PEFC 5-fach PureGlue
01070/0062	10	2.520	1.870	Sperrplatte Pappel AB/BB	100 % PEFC 5-fach PureGlue
01071/0062	12	2.520	1.870	Sperrplatte Pappel AB/BB	100 % PEFC 7-fach PureGlue
01072/0062	15	2.520	1.870	Sperrplatte Pappel AB/BB	100 % PEFC 7-fach PureGlue
01073/0062	18	2.520	1.870	Sperrplatte Pappel AB/BB	100 % PEFC 9-fach PureGlue

CARB – NAF (No Added Urea Formaldehyde)

Einige Hersteller produzieren Sperrplatten ohne Zusatz von Formaldehyd. Diese Platten sind NAF-zertifiziert (ohne Zusatz von Formaldehyd) und entsprechen den weltweit strengsten Vorschriften.

PEFC

PEFC ist ein internationales Waldzertifizierungssystem für nachhaltige Waldbewirtschaftung, das auch ökologische, soziale und ökonomische Standards gewährleisten soll. Die PEFC-Zertifizierung stellt sicher, dass die Herkunft des Rohstoffes aus einer verantwortungsvollen Quelle stammt. Sie ist außerdem ein Kriterium für die Teilnahme an öffentlichen Ausschreibungen. Die PEFC-Zertifizierung (Programme for the Endorsement of Forest Certification) bestätigt, dass die Rohstoffe aus Wäldern stammen, deren Besitzerinnen und Besitzer sich zur Einhaltung der Regeln einer verantwortungsvollen Forstwirtschaft verpflichtet haben, die auf internationaler, nationaler und regionaler Ebene definiert wurden.

Blauer Engel

Der Blaue Engel ist das Umweltzeichen der deutschen Bundesregierung. Es garantiert hohe Standards zum Schutz der Umwelt und Gesundheit. Die Kriterien für die Vergabe legt das deutsche Umweltbundesamt fest.

CARB-NAF

Grenzwert = 0,01 ppm – Norm ASTM D6007

CARB P2 TSCA TITLE VI

Grenzwert = 0,05 ppm – Norm ASTM E1333

KLASSE E05

Grenzwert = 0,05 ppm – Norm EN717-1

KLASSE E1

Grenzwert = 0,1 ppm – Norm EN 717-1