



DIE FIRMENGRUPPE ENNO ROGGEMANN, SPERRHOLZ KOCH, ENGELHARD UND FLATSCHER IST DER HOLZIMPORTEUR UND GROSSHÄNDLER FÜR HANDWERK, HANDEL UND INDUSTRIE.

IHR PARTNER IN SACHEN HOLZ – MIT DEM MEHR AN WERT!
GESTERN, MORGEN UND JEDEN TAG.

Mehr Produkte:

- Über 290.000 qm Gesamtlagerfläche in der Firmengruppe
- Vollsortimente "in-time" bei Ihnen

Mehr Service:

- Gezielte und verlässliche Beratung
- Komplette Angebotserstellung
- Lieferfähigkeit

Mehr Qualität:

- Markenprodukte, geprüfte Qualitätsprodukte und Neuheiten
- Erfahrene Einkäufer
- Warenprüfung

Mehr Nähe:

- Termintreue und zuverlässige Belieferung durch eigenen Fuhrpark
- Qualifizierte Mitarbeiter an zehn Orten.

NUTZEN SIE DAS BESTE WERKZEUG!

Der Rogshop bietet Ihnen die volle Kontrolle über unsere Sortimente und Ihre Aufträge:

So haben Sie ein Werkzeug, das Sie rund um die Uhr in die Lage versetzt, all unsere umfänglichen Serviceleistungen zu nutzen! Wir haben ein starkes Bestell- und Informationssystem etabliert, das Sie überzeugen wird. Ob aktuelle Informationen über unsere Artikel, Preise, Aktionsangebote und Projekte oder der Zugriff auf Ihre Kontoinformationen – unter www.roggemann.de

vereinfacht unser Onlinesystem Ihre täglichen Abläufe. So haben Sie mehr Zeit für das, was wirklich zählt. Mit dieser Broschüre stellen wir Ihnen die wichtigsten Menüpunkte im Überblick vor. Natürlich bieten wir Ihnen auch jederzeit individuelle Hilfe an, damit Sie nie auf die volle Online-Power der Firmengruppe Enno Roggemann verzichten müssen.



Die beste Adresse für Ihren Erfolg: **www.roggemann.de**





ENNO ROGGEMANN UND PANGUANETA

EINE EXZELLENTE PARTNERSCHAFT

Der Sperrholzhersteller Panguaneta wurde 1960 in Sabbioneta gegründet. Das inhabergeführte Unternehmen produziert auf 200.000 m² Werksgelände ca. 100.000 m³ Plattenwerkstoffe pro Jahr. Hauptabnehmergruppen der Panguaneta Produkte sind der Fahrzeugbau insbesondere die Caravanindustrie, Schiffbau, Möbel- und Ladenbau, Bauwesen sowie der Einzelhandel. Panguaneta bedient seine Produktion zum großen Teil aus eigenem Pappelanbau.

Seit 2013 besteht zwischen dem Unternehmen Panguaneta und der Roggemann Gruppe eine enge Partnerschaft, die das komplette Liefersortiment beinhaltet. Regelmäßige Materialversorgungen aus Italien sind aufgrund eines gemeinsam definierten Lagerprogrammes kein Problem.





PAPPELSPERRHOLZ STANDARD

Das Panguaneta Pappelsperrholz wird ausschließlich aus Pappel-Furnieren hergestellt und überzeugt durch eine hohe, gleichbleibende Qualität bei den Deckfurnieren und den Mittellagen.

Die Pappelsperrholzplatte findet ihren Einsatz in allen Gebieten der Automobilindustrie, des Schiffsinnenausbaus und der Möbelindustrie.



EN 636 - Klasse 1 verleimt													
mm (Aufbau)	3 (3)	4 (3)	5 (3)	6 (5)	8 (5)	10 (5)	12 (7)	15 (7)	18 (9)	20 (9)	25 (11)	30 (15)	40 (17)
252 x 172 cm - I / III gebleicht				•									
252 x 172 cm - II / III													
252 x 187 cm - II / III													
Paketeinheit	200	150	120	100	75	60	50	40	33	30	24	20	15

Lagerprogramm Firmengruppe Enno Roggemann.

PAPPELSPERRHOLZ JUMBO

Beim Panguaneta Sperrholz werden die Besonderheiten des verwendeten Holzes hervorgehoben, d.h. Leichtigkeit, helle Farbe, eine gleichmäßige Maserung, einfache Verarbeitung und gutes Stehvermögen.

Diese Platten zeichnen sich weiterhin durch ihr geringes Gewicht aus.



EN 636 - Klasse 2 verleimt							
mm (Aufbau)	10 (5)	12 (7)	12 (9)	15 (7)	15 (11)	18 (9)	18 (13)
312 x 212 cm - II / III	•	•	•	•			•
EN 636 - Klasse 2 verleimt							
mm (Aufbau)				15 (7)		18 ⁽⁹⁾	
305 x 130 cm - II / II						•	
Paketeinheit	60	50	50	40	40	33	33

Lagerprogramm Firmengruppe Enno Roggemann.

LINIE Classic





OKOUME-TWIN

Die Okoume-Twin Sperrholzplatte ist eine Pappel Sperrholzplatte als Trägerplatte mit beidseitig Okoume Schälfurnier als Deckfurnier.

Einsatzbereiche dieser Platte sind unter anderem der Möbelbau zum Überfurnieren und für Laubsägearbeiten.



beidseitig Okoume Deckfurnier - Mittellagen Pappel - EN 636 - Klasse 1 verleimt										
mm (Aufbau)	4 (3)	5 (3)	6(5)	8 (5)	10 (5)	12 (7)				
250 x 170 cm - II / III	•	•	•	•	•	•				
beidseitig Okoume Deckfurnier - Mittellagen Pappel - EN 636 - Klasse 2 verleimt										
mm (Aufbau)	4 (3)	5 (3)	6 (5)	8 (5)	10 (5)	12 (7)	15 (7)	18 (9)	22 (11)	25 (11)
250 x 170 cm - II / III	•	•	•	•	•	•	•	•		
310 x 153 cm - II / III	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Paketeinheit	150	120	100	75	60	50	40	33	27	24

Lagerprogramm Firmengruppe Enno Roggemann.

PANGUA MDF DECK

Hierbei handelt es sich um Pappel Sperrholzplatten, die beidseitig mit 3 mm MDF belegt sind. Diese Platten zeichnen sich durch ihr sehr gutes Stehvermögen, ihrem geringen Gewicht und der problemlosen Bearbeitung aus.

Aufgrund dieser Eigenschaften sind überdimensionale Schiebetüren kein Problem mehr.



Pappel Sperrholz beidseitig mit MDF - EN 636 - Klasse 1 verleimt								
mm (Aufbau)	13 (5)	16 ⁽⁷⁾	19 (7)	22 (9)	25 ⁽⁹⁾	30 (11)	40 (15)	50 (19)
kg/m²	7,6	8,6	11,8	12,1	13,2	17,7	22	27
312 x 210 cm	•	•	•	•	•	•	•	•
Paketeinheit	38	31	26	23	20	16	12	10

Lagerprogramm Firmengruppe Enno Roggemann.

LINIE Superior Superior ZUVERLÄSSIG UND STABIL **OKOUME SPERRHOLZ** FLEX-SUPERIOR

LINIE Superior



beidseitig Okoume D+D Deckfu	ırnier Kalibriert + / - 0,3 mm -	Mittellagen Okoume - EN 636 Klas	se 3 verleimt
mm (Aufbau)	12 (7)	15 (7)	18 (9)
250 x 122 cm - II / III		•	•
122 x 250 cm - II / III		•	•
peidseitig Okoume D+D Deckfu	ırnier Kalibriert + / - 0,3 mm -	Mittellagen Okoume - EN 636 Klas	se 3 verleimt
nm (Aufbau)	12 (7)	15 (7)	18 (9)
310 x 153 cm - II / III	•	•	•
Paketeinheit	50	40	33

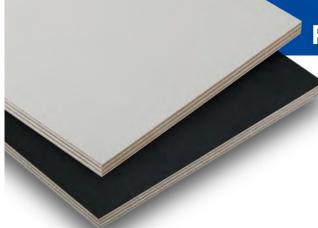
• Lagerprogramm Firmengruppe Enno Roggemann.



EN 636 - Klasse 3 verleimt		
mm (Aufbau)	3 (3)	
250 x 122 cm - II / III	•	
122 x 250 cm - II / III	•	
Paketeinheit	200	

Lagerprogramm Firmengruppe Enno Roggemann.





PANGUA-LAM VERBUNDELEMENT

Pappelsperrholz -Verbundelement aus einer Pappelsperrholzplatte mit beidseitiger HPL Beschichtung. Durch die große Lagenanzahl der Furniere erreicht diese Platte die Optik einer Birken Multiplexplatte.

Eignet sich besonders gut für den Fahrzeuginnenausbau, wo eine Gewichtsreduzierung vorausgesetzt wird.



Pappel Sperrholz, beidseitig mit HPL 0,8 mm belegt EN 636 - Klasse 2 verleimt - Finnischer Aufbau		
mm (Aufbau)	19,6(13)	
279 x 207 cm - Pfleiderer Kristallweiss U11026VV	•	
279 x 207 cm - Pfleiderer Lichtgrau U12188MP	•	
Paketeinheit	30	
Pappel Sperrholz, beidseitig mit HPL 0,7 mm belegt EN 636 - Klasse 1 verleimt - Standard Aufbau	12(2)	

• Lagerprogramm Firmengruppe Enno Roggemann.

305 x 130 cm - Abet Laminati Weiß 130 SEI

Paketeinheit

PANGUA-PAINT

Pangua Paint ist eine Sperrholzplatte, die beidseitig mit 170 g/m² Melaminharzpapier belegt ist.

Diese Sperrholzplatte eignet sich hervorragend für eine farbliche Endbehandlung.



Sperrholz beidseitig beschichtet mit weiß Folie 100 bis 220 gr/m² - EN 636 - Klasse 1						
mm (Aufbau)	18 (9)	25 (11)				
250 x 170 cm - II / III	•	•				
Paketeinheit	33	24				

Lagerprogramm Firmengruppe Enno Roggemann.



LINIE Project





PANGUA-FIRE

WENN JEDE SEKUNDE ZÄHLT!

Das Spezial-Sperrholz Pangua-Fire besteht durchgehend aus Pappel.

Diese Sperrholzplatte erfüllt die Anforderung B-s1, d0 nach der Norm EN 13501-1.

Pangua-Fire entspricht den neuesten Marktanforderungen in Bezug auf den passiven Schutz vor Feuer bei Bauwerken im Allgemeinen.





KLASSIFIZIERUNGSBERICHT

Klassifizierung des Brandverhaltens nach **DIN EN 13 501-1** "PANGUA-FIRE" Pappel-Sperrholzplatte mit Feuerschutzmittel, im Vakuum-Druck-Verfahren eingebracht **Februar 2018**

ZERTIFIZIERTE LEISTUNG VON PANGUANETA!



QUALITÄT- UND UMWELTZERTIFIZIERUNG

















The mark of esponsible forestry







PANGUA-FIRE 0947/CP0/4379/11

PANGUANETA SPA California 93120 NAF No-Added Formaldehyde

PANGUANETA SPA
California 93120
Compliant for Formaldehyde Phase 2
No. 001 - TPC 016

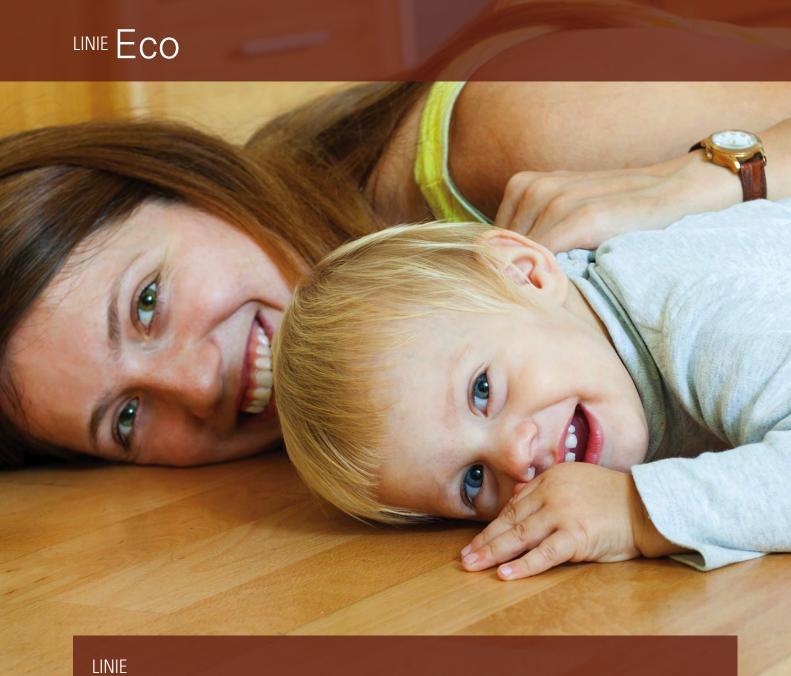






DIE ZERTIFIKATE KÖNNEN VON PANGUANETA-WEBSITE HERUNTERGELADEN WERDEN https://www.panguanetaplywood.com/de/zertifizierungen





Eco

ZERTIFIZIERT UND NACHHALTIG

PANGUA-PUREGLUE

Nachhaltige Forstwirtschaft: Die Eco Line ist vollständig FSC und PEFC zertifiziert. Anbau, Waldbestandkontrollen, Ernte und Ablaufprozesse werden kontrolliert. Das alles ist Bestandteil einer wichtigen Schutzkette: die Panguaneta-Nachvollziehbarkeit. Formaldehyd-Emissionskontrolle: Die Eco-Linie zeichnet sich durch ihre Zertifizierungen E1 und CARB2 aus.



SPERRHOLZ OHNE ZUSÄTZE VON FORMALDEHYD

PANGUA-PUREGLUE UM BESSER ZU ATMEN!

Pangua Pureglue ist ein formaldehydfreies Sperrholz. Dies resultiert aus einer innovativen und nicht toxischen Bindungstechnologie. Diese Technologie zielt auf die Reduzierung von Formaldehydemissionen ab und ist besonders für den Einsatz in Schulen, Wohnhäusern, Wohnmobilen und Büros für die Verbesserung der Innenluftqualität geeignet.

Leimtechnologie - Übersicht

Pangua PureGlue-Produkte wurden in Zusammenarbeit mit Solenis LLC, einem weltweit führenden Unternehmen für Spezialchemikalien entwickelt und mit Soyad™-Klebstofftechnologie hergestellt.



Dieser umweltfreundliche Klebstoff, der aus einer Verbindung aus Harz und natürlichem Sojamehl

besteht, bietet eine starke und feuchtigkeitsresistente Bindung ohne Verwendung von Formaldehyd.

Formaldehydemissionsnormen

Pangua PureGlue-Sperrholzplatten erfüllen die weltweiten **NAF-Vorschriften** (No Added Formaldehyde), die die Formaldehydemissionen von Holzprodukten im Innenbereich beschränken.

Panguaneta ist der erste europäische Sperrholzhersteller, der seit Juni 2014 als NAF-Hersteller vom California Resource Board des Staates Kalifornien anerkannt ist.

Pangua PureGlue erfüllt die **CARB 2** Stufe (California Air Resource Board), **F** ** (Japanische Industrie JIS), **AS/NZS** (Australien-Neuseeland) für Formaldehyd-Emissionen.

PANGUA PURE LEBENSMITTELECHT!

Pangua Pure ist die lebensmittelechte Rohsperrholzplatte. Durch die Verleimung mit Sojastärke weist diese besondere Pappelsperrholzplatte Formaldehydwerte auf, die sich unter denen von natürlich gewachsenem Holz befinden.

Einsatzzwecke hierfür sind Lebensmittelverpackungen, wie zum Beispiel für Käse oder Kuchen. Des Weiteren ist diese Platte für lebensmittelechte Ablageflächen in Bäckereien besonders gut geeignet. Die Lebensmittelechtheit wurde bestätigt durch den Prüfbericht 2691266 des Institut Fresenius vom 8.10.2015.



Enno Roggemann

Enno Roggemann GmbH & Co. KG Ahrensstraße 4, 28197 Bremen Tel. 0421 5185-0 email@enno-roggemann-bremen.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG Gebr.-Heyn-Straße 11, 21337 Lüneburg Tel. 04131 8622-0 email@enno-roggemann-lueneburg.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG Ziegeleiweg 9, 31177 Harsum Tel. 05127 975 -0 email@enno-roggemann-harsum.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG Am Güterbahnhof 10/11 06188 Landsberg OT Niemberg Tel. 034604 347-0 email@enno-roggemann-niemberg.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG, Steinweg 16, 16348 Wandlitz OT Basdorf Tel. 033397 788-0 email@enno-roggemann-basdorf.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG Obere Lerch 7, 91166 Georgensgmünd Tel. 09172 7000-0 email@enno-roggemann-georgensgmuend.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG Waldhofstraße 16 25474 Ellerbek Tel. 04101 3865-0 email@enno-roggemann-ellerbek.de

Die Firmengruppe Enno Roggemann:

Lieferstark. Zuverlässig. Fair.

www.roggemann.de

Sperrholz Koch

Sperrholz Koch GmbH Otterkamp 11, 48653 Coesfeld Tel. 02541 809-0 email@sperrholzkoch.de

Engelhard & Flatscher

Engelhard & Flatscher GmbH & Co. KG Hürderstraße 3, 85551 Kirchheim b. München Tel. 089 95711-0 email@engelharduflatscher.de

