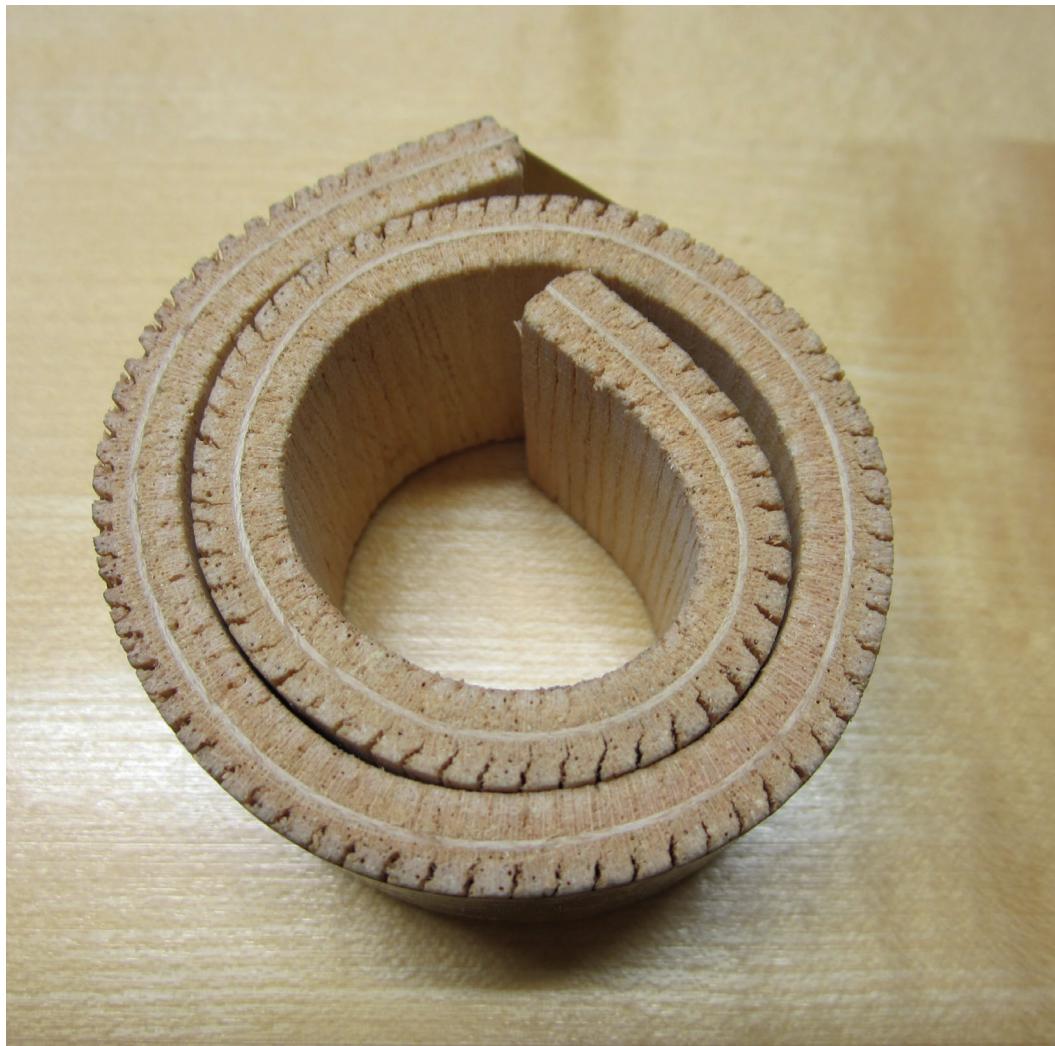




Biegesperrholz / FlexiPress

Flexi ply / FlexiPress



Biegesperrholz / FlexiPress
Flexi ply / FlexiPress

Ganz einfach gebogen

Biegesperrholz bzw. FlexiPress von RoHol ist ein äußerst flexibles, 3-fach aufgebautes Spezialsperrholz wobei normal zur Faserrichtung der Decklagen geringste Biegeradien erreicht werden.

Pretty bendy

RoHol Flexi ply or FlexiPress is a highly flexible, 3-ply construction, special plywood. It is composed of layers of thin plies and so will quite readily bend into various, curved' shapes; the arc formed by the bend is perpendicular to the grain direction of the face.





Biegesperrholz / FlexiPress

Flexi ply / FlexiPress



Produktinformation:

Produktmaße:

» **Formate:**

Säule: 2500 x 1250 mm, 2500 x 1830 mm

Tonne: 1250 x 2500 mm, 1830 x 2500 mm



» **Stärke:** 5 mm, 7 mm, 9 mm (+ 0,2 / - 0,5 mm)

» **Verklebung:** innenfeuchtebeständig, auf Wunsch auch als saunaugliche Qualität erhältlich

» **Biegeradien (Stärke / Radius):**

Biegesperrholz: 5mm / ca. 85 mm¹, 7 mm / ca. 95 mm¹,
9mm / ca. 100 mm¹

FlexiPress: 5 mm, 7 mm, 9 mm / ca. 20 mm¹

Verarbeitungsmöglichkeiten:

Biegesperrholz und FlexiPress können mit allen gewünschten Oberflächenmaterialien wie Edelfurnieren (siehe Flexepress finish), aber auch Papieren, Textilien oder Metallen beschichtet werden.

Anwendungsgebiet:

Anwendung findet Biegesperrholz überall, wo gerundete Formen benötigt werden wie z. B. bei Säulenverkleidungen, Schalungen, Theken und Messeständen oder auch in der Boots- und Fahrzeugeinrichtung.

¹ Die angeführten Biegeradien stellen Idealwerte abhängig von der Holzstruktur, dem Format und der Biegevorrichtung dar und können somit geringfügig variieren.

Product information:

Product sizes:

» **Format:**

Column: 2500 x 1250 mm, 2500 x 1830 mm

Barrel: 1250 x 2500 mm, 1830 x 2500 mm



» **Thickness:** 5 mm, 7 mm, 9 mm (+ 0,2 / - 0,5 mm)

» **Bonding:** moisture resistant interior, sauna-suitable bonding is also available on request.

» **Bendingradius (Thickness / Radius):**

Flexi ply: 5mm / ca. 85 mm¹, 7 mm / ca. 95 mm¹,
9mm / ca. 100 mm¹

FlexiPress: 5 mm, 7 mm, 9 mm / ca. 20 mm¹

Processing possibilities :

RoHol flexi ply can be used in conjunction with any surface material desired; with decorative veneers, with various types of paper, with textiles, metals or laminated panels.

Potential uses :

Anywhere where there is a need for rounded shapes/forms, for example column cladding, formwork, countertops and exhibition stands, boats and car interiors etc



¹ The bending radii quoted are based on ideal standards and depend on the structure of the wood, the format and the bending device used and so can therefore be subject to slight variation.