



Sklejki z łączeniami Scraf-Join

System łączenia metodą Scraf-Join wzdłuż włókien obłogów sklejki.

Charakterystyka

Sklejka z łączeniem jest to głównie sklejka liściasta o regularnej budowie krzyżowej z drewna iglastego lub liściastego, z naprasowanym filmem lub surowe, gdzie każda krawędź jest odpowiednio obrobiona. Wykorzystywany przez nas system Scraf-Join (łączenia metodą wzdłuż włókien obłogów sklejki) umożliwia uzyskanie trwale połączonych formatów płyt o długości do 7000 mm. Parametry wytrzymałości płyt z łączeniem można porównać do płyt standardowych.

Typ sklejenia

I. suchotrwata: Spoina na bazie żywicy mocznikowo-formaldehydowej, do użytkowania w warunkach suchych (wg PN-EN 636, klasa techniczna EN 636-1).

II. wodoodporna: Spoina na bazie żywicy fenolowo-formaldehydowej lub melaminowo-mocznikowo-fenolowo-formaldehydowej do użytkowania w warunkach zewnętrznych (wg PN-EN 636, klasy techniczne EN 636-2 i EN 636-3).

Formaty standardowe 3000 x 7000 mm

Grubość 9 - 21 mm

* inne po uzgodnieniu

Główne obszary zastosowań

- > przemysł transportowy
- > budownictwo





Plywood with Scarf-join

Scarf-Join joining system along the plywood veneer face fibres.

Specification

Plywood with joint is basically a regularly cross-grained hardwood plywood board made of softwood or hardwood, raw or with a film pressed onto it, where each edge has been properly machined. The Scarf-Join system (for joining along the plywood face veneer fibres) makes it possible to permanently interconnect boards up to a length of 7000 mm. The performance properties of the boards with joint are comparable to the standard boards.

Types of Bonding

I. interior: abased on urea-formaldehyde resin, suitable for dry environment (acc. to PN-EN 636, technical class EN 636-1)

II. exterior: based on phenol-formaldehyde resin or melamine-urea-phenol-formaldehyde resin, suitable for outdoor environment (acc. to PN-EN 636, technical class EN 636-3)

Standard sizes 3000 x 7000 mm

Thickness 9 - 21 mm

* others as agreed

Main Areas of Application

- > transport industry
- > construction





Stumpfstoß-Sperrholz

Stumpfstoß-Verbindungssystem entlang der Fasern der Sperrholzurniere.

Eigenschaften

Bei diesem Produkt handelt es sich um Sperrholz mit einer Verbindung, hauptsächlich Laubsperrholz mit einer regelmässigen Kreuzstruktur aus Nadel- oder Laubholz, mit einem aufgedruckten Film, oder um rohes Sperrholz, wobei jede Kante entsprechend bearbeitet ist. Das angebotene Sperrholz-Verbindungssystem (Verbindung entlang der Fasern der Sperrholzurniere) ermöglicht die Gewinnung von permanent miteinander verbundener Plattenformate von einer Länge bis zu 7000 mm. Die Widerstandswerte der Platten mit Verbindungen sind mit denen der Standardplatten vergleichbar.

Arten der Verleimung

I. trockenfest: auf Harnstoff-Formaldehydharzbasis, zum Einsatz unter trockenen Bedingungen (gem. PN-EN 636, technische Klasse EN 636-1).

II. wasserabweisend: auf Basis von Phenol-Formaldehydharz oder Melamin-Harnstoff-Phenol-Formaldehydharz zum Einsatz im Freien (gem. PN-EN 636, technische Klasse EN 636-3).

Standardformate 3000 x 7000 mm

Stärke 9 - 21 mm

* andere Formate nach Vereinbarung

Hauptanwendungsgebiete

- > Bauwesen
- > Transportindustrie

