



## SaunaPly - Construct

### ■ ALLGEMEIN

Formaldehydfreies Konstruktionssper Holz für Auf- und Unterbauten im Saunabau. Hohe Temperaturen verursachen stark steigende Formaldehydmissionen.

Die neu entwickelte RoHol Spezialplatte SaunaPly Construct emittiert auch bei hohen Temperaturen (60°/90°/120° C) keinerlei Formaldehyd, abgesehen vom natürlichen Holzinhalt (entspricht der neuen ÖNORM M6219-1).

### ■ VERLEIMUNG

D4 nach DIN EN 204 bzw. EN 314 Teil 2 Klasse 2.

Die Klimawechselbeanspruchung wurde in einem mehrwöchigen, internen Test simuliert.

### ■ DECKLAGEN

Pappel Schäl furniere 2/3, Innenlagen Schäl furniere unsere Wahl.

### ■ BESONDERHEITEN

Die absolut formaldehydfreie Verleimung der RoHol Spezialsperrholzplatte emittiert auch bei hohen Temperaturen (z. B. 90°C/120°C) keinerlei Formaldehyd, Isocyanate oder Biozide an die Umgebungsluft.

Durch die spezielle Konstruktion und Verleimung emittiert SaunaPly Construct sogar deutlich **weniger** Formaldehyd als **massives Holz** und dies bei Temperaturen bis zu 120° C.

*Aufgrund der unterschiedlichsten Saunakonstruktionen und Einbausituationen sowie mangels allgemein gültiger Normen empfehlen wir die Eignung der jeweiligen Verarbeitungs- und Verwendungskriterien zu überprüfen und den Resultaten entsprechend zu verarbeiten.*

Diese technische Information verliert bei Erscheinen einer Neuauflage, bedingt durch den technischen Fortschritt, ihre Gültigkeit. Unsere Angaben werden nach neuesten technischen Erkenntnissen und nach bestem Wissen erstellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit einzelner Empfehlungen können wir jedoch nicht übernehmen, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unserer Einflussnahme liegen, und die Besonderheiten des Einzelfalles eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erforderlich machen. Bleiben Sie auf dem aktuellen Stand und informieren Sie sich regelmäßig über technische Änderungen und laufende Produktweiterentwicklungen. Stand 23.11.2015

