

Direkt ab Lager lieferbar!

Für maximale  
Gestaltungsfreiheit  
in den Formaten  
2.500 x 1.250 und  
3.000 x 1.500 mm  
verfügbar!

## WISA®-SPRUCE

Die leichte, hochwertige und  
vielseitig einsetzbare  
Fichtenfurniersperrholzplatte

## UPM PLYWOOD

### Entdecken Sie die Schönheit von WISA®-Sperrholz

Was ist für Sie Schönheit? Optische Schönheit und Ästhetik sind offensichtlich, aber es gibt auch andere Arten von Schönheit. Wir können zum Beispiel Aktivitäten oder Menschen schön finden. Oder wir finden Schönheit in Ruhe und Besinnlichkeit. Schönheit kann sowohl in kleinen Details als auch in der Planung großer Zukunftsprojekte liegen.

Ähnlich ist es mit WISA. Seine Schönheit zeigt sich in jeder Phase Ihres Bauprojekts, von der Informationsbeschaffung bis hin zum fertigen Produkt. Gehen Sie mit uns auf die Reise und entdecken Sie Schönheit von WISA-Sperrholz.





## WISA-Spruce-Fichtenfurniersperrholz

WISA-Spruce ist eine leichte, hochwertige und vielseitig einsetzbare Fichtenfurniersperrholzplatte. Sie eignet sich hervorragend sowohl für tragende Einsatzzwecke im Baubereich als auch konstruktiv im Innenausbau, Messebau und Verpackungsbereich. Die große Format- und Stärkervielfalt kombiniert mit CNC-Bearbeitungsmöglichkeiten sowie drei Oberflächenqualitäten machen auch Einsätze weit über traditionelle Endanwendungen von Holzwerkstoffen hinaus möglich. WISA-Spruce wird nach strengsten Nachhaltigkeitskriterien aus skandinavischer Fichte mit Umweltzertifizierung hergestellt und erfüllt alle relevanten Umweltauflagen.

## WISA BioBond

WISA BioBond ist der nächste Schritt in der Weiterentwicklung von Sperrholz: Es ersetzt im Sperrholzleim mindestens 50 % des Phenols auf fossiler Basis mit biobasiertem Lignin, dem natürlichen Kleber des Baumes. UPM hat diese Lösung zu einem Standard für alle WISA-Spruce-Sperrholzprodukte des Unternehmens gemacht. Dadurch können Sie Ihre Bauprojekte noch nachhaltiger gestalten.

Holzbauteile können im Kampf gegen den Klimawandel einen wichtigen Beitrag in der Baubranche leisten. WISA-Spruce-Fichtenfurniersperrholz ist ein hervorragendes Material für Planer, die Kohlenstoffemissionen reduzieren wollen: Mit WISA BioBond kommen wir dem endgültigen Ziel eines Baumaterials ohne fossile Bestandteile jetzt noch einen Schritt näher.

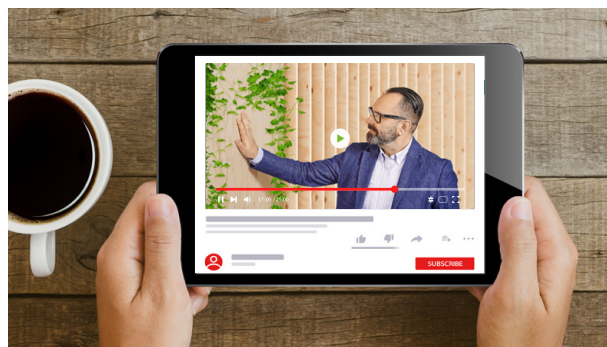
## Lagerprogramm

UPM Plywood WISA®-Spruce Sperrholzplatte Fichte II/III EN 314 Kl. 3/ BFU 100			
Format (mm)	Holzart	Stärke (mm)	Art.-Nr.
2.500 x 1.250	Fichte	15	07400010277
		18	07400010278
		21	07400010279
3.000 x 1.500	Fichte	15	07400010273
		18	07400010274
		21	07400010275
		24	07400010276



### EIGENSCHAFTEN

- **Verleimung**  
Wetterbeständige Verleimung gemäß EN 314-2/Klasse 3, Außenbereich. WISA-Spruce erfüllt aufgrund der geringen Formaldehydemissionen die Anforderungen der Formaldehydklasse E1 der EN 13986 (Stand 01.01.2020).
- **Oberfläche**  
Deckfurnierqualitäten II und III (gemäß EN 635-3)
- **Festigkeitswerte und technische Eigenschaften**  
WISA-Spruce ist gemäß AVCP System 2 mit dem CE-Zeichen versehen und für konstruktive Zwecke im Feuchtbereich geeignet (EN 636-2S).
- **Installationsanweisungen**  
Die Abmessungen der Platten können sich bei Veränderungen der Luftfeuchtigkeit ändern. Bei Verlegung ist eine Dehnungsfuge von 1 mm/m erforderlich.
- **Weitere Informationen**  
Holz ist ein natürliches Material, jede Platte ist einmalig. Ein Bild oder Probestück kann Farben, Schattierungen, Fasertauf, Astgrößen u. dgl. nicht für alle Platten wiedergeben.
- **Die Schönheit von WISA®-Sperrholz**  
Leistung → kontinuierliche Entwicklung und Qualität  
Nachhaltigkeit → langlebig, wiederverwendbar, recycelbar  
Design → unendliche Anwendungsmöglichkeiten  
Praktikabilität → benutzerorientierte Produktentwicklung  
Komfort → verbessert die Raumluftqualität und die Akustik
- **WISA BioBond**  
Wie ausgiebige Anwendungsstudien belegen, erfüllt das mit der neuen ligninbasierten WISA BioBond-Verleimung hergestellte Sperrholz alle Leistungsanforderungen an technisches Sperrholz mit Bravour. Als Marktführer ist WISA die naheliegende Wahl für alle Endanwendungen, die eine ausgezeichnete Haltbarkeit und ein hervorragendes Verhältnis von Festigkeit zu Gewicht erfordern. WISA BioBond wurde erschaffen, um zu bleiben.



▶ [Jetzt Video anschauen!](#)

Wir liefern Ideen. Und das passende Holz dazu.

### Holz-Tusche GmbH & Co. KG

Unterm Ohmberg 12  
34431 Marsberg  
Telefon: +49 2992 9790-0  
info@holztusche.de

Metelener Str. 22-24  
48607 Ochtrup  
Telefon: +49 2553 9374-0  
info@holztusche.de

**HOLZ TUSCHE**  
HOLZHANDEL • WWW.HOLZTUSCHE.DE • HOLZIMPORT