The Biofore Company UPM

WISA®-Hexa Grip

WISA-Hexa Grip ist ein filmbeschichtetes Furniersperrholz mit Sechseckprägung. WISA-Hexa Grip ist die richtige Wahl für Bodenplatten, bei denen Rutschwiderstand und eine optisch ansprechende Oberfläche benötigt werden.

Verwendung

Zur Verwendung als Bodenplatte im Fahrzeugbau wie Transporter- oder Servicewagenböden, in PKW- und Pferdeanhängern sowie im Gerüst- und Bühnenbau.

Basisplatte

Birkenfurniersperrholz durchgehend aus Birkenfurnieren.

Verleimung

Die kreuzweise aufeinandergelegten Furniere sind mit Phenolharz wetterfest gemäß der Norm EN 314-2 / Klasse 3 verleimt.

Oberfläche

Vorderseite: Wahlweise braune oder graue Phenolharzfilmbeschichtung. Graue Beschichtung mit erhöhter UV-Beständigkeit. Jeweils mit Sechseckprägung mit ca. 10 mm Durchmesser.

Rückseite: Glatte Phenolharzbeschichtung als Feuchtigkeitssperre mit Logofilm "WISA Special Plywoods". Andere Beschichtungen sind auf Anfrage möglich.

Kantenschutz: Akrylharzlack.

Bearbeitungen

CNC- und Kantenbearbeitungen nach Kundenzeichnungen sind auf Anfrage erhältlich.

Plattendicken und Gewichte

Nenndicke (mm)	Anzahl der Lagen	Dicke (mm) min.	Dicke (mm) max.	Gewicht (kg/m²)	Maxiplatten Dicke min. - max. (mm)
9	7	8,8	9,5	6,5	8,3 - 9,0
12	9	11,5	12,5	8,5	11,0 - 12,0
15	11	14,3	15,3	10,5	13,8 - 14,8
18	13	17,1	18,1	12,3	16,6 - 17,6
21	15	20,0	20,9	14,6	19,5 - 20,4
24	17	22,9	23,7	16,6	-
27	19	25,2	26,8	18,4	-
30	22	29,6	31,2	20,7	-

Plattenfeuchte ab Werk 8-10%.

ISO 9001 ISO 14001 DNV CERTIFIED ORGANISATION

PEFC PEFC/02-31-112

CE

Plattenformate

Standardformate:	1220/1250/1500/1525 x 2440/2500/3000/3050 mm Die größte Standardabmessung ist 1525 x 3660 mm. Andere Abmessungen auf Anfrage.
Maxiformate:	Die größten Formate sind 3700 x 2100 mm.
Formattoleranzen:	< 1000 mm ±1 mm 1000 - 2000 mm ±2 mm 2000 - 3700 mm ±3 mm
Rechtwinkligkeit:	±1 mm / 1000 mm

Eigenschaften der Plattenoberfläche

Taber Abraser (DIN 53799) ca. 570 Umdrehungen.
Rolltest (SS 923502) ca. 1750 ±35 % Zyklen
Die Feuchtigkeitsaufnahme durch die Oberflächenbeschichtung ist niedrig.
Die Beschichtung ist resistent gegen leichte Alkalien.
Direkte Sonnenstrahlung kann die Alterung der Oberfläche beschleunigen und Farbveränderungen verursachen.

Festigkeit

Das Handbuch über Finnisches Sperrholz enthält Information über technische Werte. Siehe www.wisaplywood.com.

Weitere Auskunft über Einbau, Instandhaltung, Entsorgung, Umweltfragen usw. bekommen Sie von Ihrem Plattenhändler oder von UPM (www.wisaplywood.com).

UPM

UPM-Kymmene Sales GmbH
Kirchenallee 25
D-20099 Hamburg
Deutschland
Tel. +49 40 24 84 46 0
Fax +49 40 24 84 46 10

www.wisaplywood.com
www.upm-kymmene.de

UPM verfolgt die Politik einer kontinuierlichen Verbesserung. Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung oder Rücksprache Produktänderungen vorzunehmen.

8/2010