

RIGA TEX



Produkt:

Birken-Sperrholz RigaPly, beidseitig mit Phenolfilm beschichtet. Die Nutzseite hat eine raue Siebdruckprägung (W), die Rückseite ist gewöhnlich glatt (Qualität F/W), kann aber ebenfalls mit Siebdruck versehen sein (Qualität W/W). Kanten versiegelt. RigaTex mit rauher Siebdruckprägung widersteht hohem Verschleiß und kann für verschiedenste Bodenbelags-Anwendungen eingesetzt werden.

Anwendungen:

Fahrzeughöden, Fußgängerbrücken, Lager- und Industriefußböden, Regalböden, Ladeplattformen, Schiffsdecks, Marina-Stege und -Böden. In der Regel überall dort, wo hohe Abriebwerte und/oder gute rutschhemmende Eigenschaften gefordert werden.

Vorteile:

Die Platten und Oberflächen sind wetter- und wasserfest, widerstandsfähig gegen übliche Chemikalien und umweltfreundlich.

Verleimung:

Die Basisplatte ist mit Phenolharz wasser- und kochfest entsprechend den folgenden Standards verleimt:

BS 6566, part 8 / Type WBP

EN 314 - 2 / 3.Klasse

DIN 68705, Teil 3 / Type BFU-100

SFS 2415 / Type EXT.

Formaldehyd-Emission:

In Übereinstimmung mit dem Standard EN 717, Teil 2, entsprechen die Platten den Anforderungen nach E-1 bzw. der Klasse A gemäß EN 1084.

Beschichtung:

Die Plattenoberflächen werden mit Phenolfilm beschichtet, in den während des heißen Preßvorgangs ein Siebdruckmuster geprägt wird. Die Rückseiten erhalten üblicherweise eine Oberfläche aus glattem Phenolfilm. Die Standardbeschichtung von RigaTex erfolgt mit 120 g/m² oder 220 g/m²-Film. Auf Anfrage sind Mehrlagen-Beschichtungen bis zu 880 g/m² - auch beidseitig mit Siebdruck-Prägung - möglich.

Die Siebdruck-Prägung wird in zwei Typen angeboten:

Großes Netz (WL) - 2,5 Maschen per cm

Kleines Netz (WS) - 4,5 Maschen per cm.

LATVIJAS FINIERIS

AKCIJU SABIEDRĪBA



Büro und Lager:
Graf-Rasso-Str. 4
82346 Andechs

Telefon:
(08152) 395 61-0

Telefax:
(08152) 395 61-20

Internet:
www.mueller-bauhandel.de
info@mueller-bauhandel.de

Stadtparkasse München:
Kto. 99 13 72 00
BLZ 701 500 00

Postbank München:
Kto. 173 85 58 06
BLZ 700 100 80

RIGA TEX

Filmfarben:

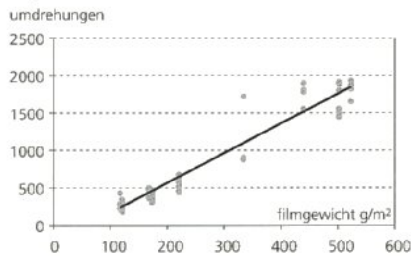
Standard ist dunkelbraun (120 g/m²). Andere Farben sind hellbraun transparent (120 g/m²), dunkelbraun (220 g/m²), gelb non-transparent (167 g/m²), grün (120 g/m²), schwarz (120 g/m²), grau (174 g/m²), rot (220 g/m²).

Kantenschutz:

Die Plattenkanten werden in der Farbe der Beschichtungsfilm gegen Feuchtigkeitseinwirkung mit Acryl versiegelt. Andere Farben für die Versiegelung sind ebenfalls möglich, wie auch unversiegelte Kanten.

Beschichtungs-Charakteristika:

Die filmbeschichteten Oberflächen sind hoch widerstandsfähig gegenüber mechanischem Abrieb und bilden keine Risse. Sie widerstehen darüber hinaus Wetter, Feuchtigkeit, handelsüblichen Chemikalien. Die Oberflächen sind einfach mit Wasser bzw. Dampfstrahl zu reinigen. Die Siebdruckseite hat besonders gute rutschhemmende Eigenschaften. Das Material kann leicht mit handelsüblichen Holzbearbeitungswerkzeugen bearbeitet werden. Bei maschineller Bearbeitung werden die Werkzeuge mit erhöhten Härteanforderungen empfohlen. Die Abriebwerte nach Taber (EN 438-2) sind wie folgt (siehe eine Grafik unten):



Die Abriebwerte sind von den verwendeten Filmbeschichtungen, Prägung der Oberfläche, Produktlagerung, Verwendungszweck, Beschichtungsstärken und anderen Faktoren abhängig.

Small Mesh hat bessere Eigenschaften als *Large Mesh*.

Die Abriebwerte bei filmbeschichtetem Sperrholz sind bis zu über 10 000 Umdrehungen zu erreichen.

Durch Fachleute werden Sie über die für Sie am besten geeignete Ausführung des Produktes beraten.

Abmessungen:

1200 mm x 1200/1500/1800/2100/2400/2700/3000 mm
 1220 mm x 1220/1525/1830/2135/2440/2745/3050 mm
 1250 mm x 1250/1500/1800/2150/2500/2750/3000 mm
 1500 mm x 1500/1800/2100/2400/2700/3000 mm
 1525 mm x 1525/1830/2135/2440/2745/3050 mm.

Zuschnitte, Bearbeitungen, Nut & Feder etc. auf Anfrage.

Stärken:

4 / 6,5 / 9 / 12 / 15 / 18 / 21 / 24 / 27 / 30 / 35 / 40 / 45 / 50 mm.

Toleranzen:

Abmessungen und Abweichungen vom rechten Winkel entsprechen den Standards SFS 4093 und EN 315

Nominalstärke (mm)	4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Anzahl Furnierlagen	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	31/32	35
Durchschnittliche aktuelle Stärke (mm)	3,8	6,4	9,2	12,0	14,9	17,7	20,5	23,4	26,5	29,4	35	38,7	43,6	49,6
Unteres Limit (mm)	3,5	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20,0	22,9	25,8	28,7	33,6	38,4	43,3	48,1
Oberes Limit (mm)	4,1	6,9	9,5	12,5	15,3	18,1	20,9	23,7	26,8	29,9	35,4	41,4	46,6	51,7

Plattentoleranzen	
Länge/Breite (mm)	
< 1000	± 1 mm
1000...2000	± 2 mm
>2000	± 3 mm
Abweichung vom rechten Winkel	± 0,1%
Abweichung von der Geraden	± 0,1%

Das Sperrholz wird produziert von der Aktiengesellschaft *Latvijas Finieris*, deren Qualitäts-Management-System vom Bureau Veritas Quality International nach ISO 9001 zertifiziert worden ist.



Alle Informationen wurden sorgfältig zusammengestellt. *Latvijas Finieris* übernimmt jedoch keine Garantie für die Richtigkeit bzw. Vollständigkeit dieser Informationen. Weiterhin behält sich *Latvijas Finieris* vor, Ergänzungen und/oder Änderungen einzelner Produkte ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Büro und Lager:
 Graf-Rasso-Str. 4
 82346 Andechs

Telefon:
 (08152) 395 61-0

Telefax:
 (08152) 395 61-20

Internet:
www.mueller-bauhandel.de
info@mueller-bauhandel.de

Stadtparkasse München:
 Kto. 99 13 72 00
 BLZ 701 500 00

Postbank München:
 Kto. 173 85 58 06
 BLZ 700 100 80