

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU MARKIEREN | EINFACH ZU BESTELLEN

EINMAL GEMESSEN — UM IHNEN DAS LEBEN LEICHT ZU MACHEN

SVEZA® DECK 350

DAS EINZIGE SPERRHOLZ
MIT DEM KOMFORTABLEM
RASTERGITTER

Deck 350



25 mm

50 mm

100%

BIRKENSPELRRHOLZ



PATENTIERTE
TECHNOLOGIE



Der Weltmarktführer in der
Birkensperholzproduktion

WWW.SVEZA.COM

Die Vorteile von SVEZA Deck 350 im Vergleich zu normalem Film-Sperrholz*:

SVEZA Deck 350 ist ein speziell für den Schalungsbau befilmtes Sperrholz. Das speziell für diese Anwendung entwickelte Sperrholz kommt mit einem Rastergitter von 25, 50 und 100 mm. Diese 3 Rasterarten erleichtern das Schneiden und die Erstellung der Formen, wie auch die Platzierung der Bewehrung. Dies erlaubt die Senkung der Arbeitskosten vor Ort auf der Baustelle**.

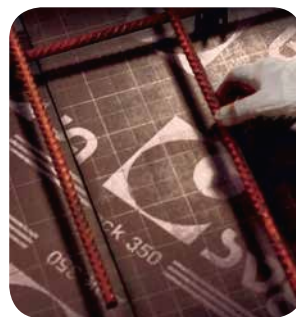
Der Produktionsprozess für Sperrholz mit Rastermarkierung ist patentiert***.

SVEZA Deck 350 Sperrholz verfügt über eine spezielle Kantenversiegelung mit hochwertigem Acryllack für eine hohe Wasserundurchlässigkeit. Es handelt sich um hochfestes Sperrholz aus 100% Birke. Alle Lagen sind glatt, ohne jegliche Hohlräume. Die Oberfläche von SVEZA Deck 350 ist glatt und besteht aus einem Material mit hervorragenden Eigenschaften. (Verschleisswert, Taber Test 350 Zyklen).

Rastermuster



Verfügt über Markierungen in den Abständen 25, 50, 100 mm. Dies erleichtert das Schneiden der Platten und die Erstellung von Formen.



Erleichtert das die Handhabung und das Anbringen von Bewehrungselementen.



Erleichtert das Schneiden von Nicht-Standard Formteilen und rechtwinkligen Ecken.



Erhöhte Effizienz durch geringere Arbeitszeiten und – Kosten.

Kanten



Kantenversiegelung zum Schutz vor Feuchtigkeit.

Ein in Moskau durchgeführtes Experiment hat gezeigt, dass SVEZA Deck 350 Sperrholz deutliche Kosteneinsparungen auf Baustellen bewirkte. Die Zeitersparnis bei der Erstellung eines 16 stöckigen Gebäudes mit 3 Eingängen betrug mehr als 170 Arbeitsstunden.

* Reguläres Filmsperrholz ist wasserfest basierend auf der Verwendung von Klebstoff auf der Basis von Phenol-formaldehyd und beschichtet mit Phenolfilm ohne Markierung.

** Video "Zeit sparen mit Sperrholz Sveza Deck 350" auf der SVEZA Homepage <http://www.sveza.ru/video/6>.

*** Eingetragen im staatlichen Register RF 01.20.15, RF-Patent Nummer 150519.

Wie man die Einsatzdauer von SVEZA Deck 350 Sperrholz verlängern kann:



Nach dem Schneiden sollten die Kanten mit Farbe oder Versiegelung erneut versiegelt werden, um diese vor Feuchtigkeit und Aufquellen zu schützen. (zB. Teknol JRL, Finland.)



Alle auf der Baustelle vorgenommenen Bohrungen, zB. Bei der Installation, sollten später mit einem silikonbasiertem Kleber wieder abgedichtet werden um die Platte vor Feuchtigkeit und Aufquellen zu schützen.



Beschädigungen durch Aufprall und Ziehen der Platten über den Boden sollten vermieden werden.



Nachdem die Schalung entfernt wurde, prüfen Sie das Sperrholz. Entfernen Sie überschüssigen Beton. Verwenden Sie stark verformte Platten nicht für weitere Arbeiten. Wenn der Schaden gering ist, verwenden Sie die Platten für Sonderelemente.



Die zur Verwendung auf höher gelegten Stockwerken gedachten Schalungsplatten sollten durch einen Kran befördert werden um Beschädigungen zu vermeiden.

Alle Hinweise zur Verlängerung der Lebenszeit von SVEZA Deck 350 finden Sie in der Broschüre "Recommendations for transportation and storage of film faced plywood SVEZA" auf unserer website www.sveza.com in section "Library" / "Brochures".

Aufgrund der vielfältigen und schnellen Entwicklung neuer Technologien zur Herstellung von Betonmischungen empfiehlt SVEZA, vor der Verwendung eines laminierten Sperrholzes eine Probefüllung vorzunehmen, um eine mögliche Verfärbung der Betonoberfläche abschätzen zu können, falls eine Oberfläche benötigt wird, die nicht weiterverarbeitet werden soll.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standardabmessungen, Länge x Breite, mm (ft)	1220x2440 x 1220 (4x8x4) 1250x2500 x 1250 (4x8x4)
Stärke, mm	18, 21
Oberflächentyp	Glatte Oberfläche (F/F)
Abriebsfestigkeit des Films, Silken im Taber test	350
Formaldehyd Emmsionsklasse	E1
Wasserundurchlässigkeit	Hoch
Dichte (kg/m ³)	640-700
Feuchtigkeitsanteil, %	≤ 14
Kantenversiegelung	Acryllack auf Wasserbasis
Hergestellt nach STO 00255177-002-2014 beschichtete Seite Birkensterrholz. Für die STO besuchen Sie die Bibliothek unter www.sveza.com/de	

STÄRKEEIGENSCHAFTEN

Statische Biegeigenschaften, MPa, nicht weniger als	entlang der Laufrichtung des außen liegenden Furniers	60
	die Laufrichtung des außen liegenden Furniers kreuzend	30
Module der Elastizität in statischer Biegung, nicht weniger als	entlang der Laufrichtung	6000
	die Laufrichtung Kreuzend	3000

GRÖSSENTOLERANZEN

Länge oder Breite der Sperrholzplatten, mm	Maximale Toleranz, mm
1220 / 1250	±3,0
2440 / 2500	±4,0

NOMINALE STÄRKE DES SPERRHOLZES, MM

Nominale Stärke des Sperrholzes, mm	Anzahl der Lagen, Stück	Maximale Toleranz, mm
18	13	+0,7; -0,9
21	15	0,0; -1,1

ANZAHL DER PLATTEN IN EINEM PAKET

Größe, mm	Stärke des Sperrholzes, mm	Pakethöhe, mm			
		400		600	
		Anzahl der Platten in einem Paket, Stück	Volumen des Paketes, m ³	Anzahl der Platten in einem Paket, Stück	Volumen des Paketes, m ³
1220x2440x1220	18	22	1,179	33	1,768
	21	19	1,188	29	1,813
1250x2500x1250	18	22	1,238	33	1,856
	21	19	1,247	29	1,903

ANGABEN ZU TRANSPORT & LADERAUM KAPAZITÄTEN

Größe, mm	Pakethöhe, mm	Lastwagen		Behälter		Relicar	
		Anzahl der Pakete	Volumen, m ³	Anzahl der Pakete	Volumen, m ³	Anzahl der Pakete	Volumen, m ³
1220x2440x1220	400	24	29	28-29	35-36,5	60-74	75-92
	600	16	29	-	-	45	84
1250x2500x1250	400	23-24	29-30	29-30	35-36	60-74	71-88
	600	16	30	-	-	45	80

The finale Spezifikationen zu Laderaum und Transportkapazitäten können abweichend, je nach Vereinbarung mit dem Kunden abweichen.

www.sveza.com



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

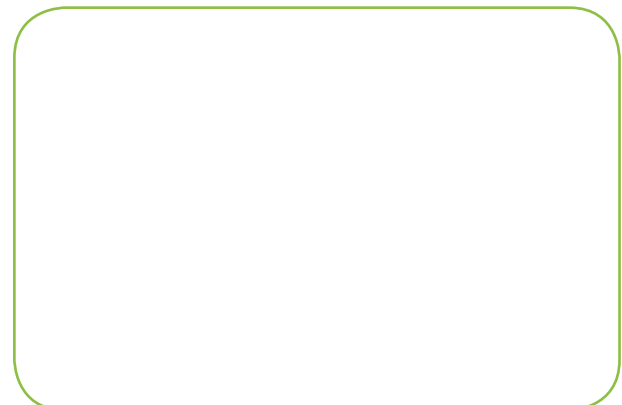


EN 13986 FPC ist zertifiziert durch benannte Stelle 1075 - MPA Bremen



DIN 68705-3 - BFU 100 - MPA HB

OFFIZIELLER VERTREIBER:



CARB

ATCM 93120

