

PRODUKTBLAD

FORMPLYWOOD BJÖRK

Ljungberg Fritzo AB
Industrigatan 7
641 34 Katrineholm
Telefonnummer: 0155-26 78 10
info@ljungbergfritzo.se
www.ljungbergfritzo.se

LJUNGBERG
FRITZOE

FORMPLYWOOD BJÖRK

PRODUKTBESKRIVNING

Plywood tillverkad av sammanlimmade korslagda, tunnare björkfaner som ger en grundskiva med mycket goda hållfasthetsegenskaper. Skivan är belagd med en slät, mörk fenol film, 120 g/m², på båda sidor. Skivan är WBP-limmad och kantförseglad med utomhusbeständig brun färg. Densiteten är c:a 640- 700 kg/m³. Skivan uppfyller gällande standard (EN 13986) mot formaldehyd emission (E1).

Certifiering: 100% PEFC



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Skivan är främst avsedd att användas till tyngre formgjutning eller där krav på ytan är höga, men kan även användas utomhus som tillfälligt skydd eller avskärmning, emballage mm. Den ska inte utsättas varaktigt för väder, väta och vind. Alla råa kanter efter bearbetning (t ex borrar, sågning, mm) skall kantförseglas med vattenfast utomhusbeständig färg för att förhindra vatten-/fuktrinträngning. Även skruvskallar och dylikt bör förseglas. Vid varsam användning kan skivan återanvändas till formgjutning c:a 10-20 gånger. Produktens livslängd beror på hur den hanteras, rengörs, lagras och vilken kvalitet av formolja som används.

LAGRING

Innan skivan tas i bruk bör den förvaras inomhus i torr miljö. Utrymmet behöver ej vara uppvärmt. Utomhuslagring rekommenderas ej, men om så blir fallet måste skivan/-orna täckas över med presenning så att de skyddas mot regn/snö och solljus (endast korttidslagring, sörj för god ventilation för att undvika kondensbildning!). Skivorna skall ligga plant på tätt lagda underlägg/strön (av trä) och kan staplas ovanpå varandra.

OBS! Om skivorna ligger obandade (dvs utan emballage och kantband) skall de endast förflyttas manuellt. Vid mekanisk förflyttning finns en stor risk att buntens "kalvar" eftersom den filmbelagda plywoodens yta är hal.

Trä är ett levande material och vid stora svängningar i temperatur och luftfuktighet kan det uppstå spänningar i skivan. Detta brukar normalt gå tillbaka när skivan har acklimatiserat sig.

AVFALLSHANTERING

Avkap och förbrukade skivor sorteras som deponi och innehåller inget miljöfarligt avfall. Plast- och pappersemballage kan återvinnas.



TJOCKLEK (mm)	LÄNGD	BREDD	ANTAL/PALL	ANTAL PLY
9,0	2500	1250	65	7
12,0	2500	1250	50	9
15,0	2500	1250	40	11
18,0	2500	1250	35	13
21,0	2500	1250	30	15

TOLERANSER

TJOCKLEK:	9 mm:	+ 0,5 / -0,2 mm
	12 mm:	+/- 0,5 mm
	15 mm:	+ 0,3 / - 0,7 mm
	18 mm:	+ 0,1 / - 0,9 mm
	21 mm:	+ 0 / - 1,0 mm

LÄNGD OCH BREDD :	1000-2000mm:	+/- 2 mm
	>2000mm:	+/- 3 mm

VINKELRÄTHET:	+/- 1 mm/m
---------------	------------

