

WISA®-Spruce P30

WISA-Spruce P30 är en verkligt mångsidig plywood skiva för många användningsområden. Skivan är lätt i vikt men ändå stark och styv och därför bäst lämpad för konstruktionsändamål och bärande applikationer som tak, golv, väggar, emballage och snickerier. De många olika storlekarna med flera tjocklekar, CNC bearbetningsmöjligheter och därutöver tre olika ytkvaliteter breddar möjligheterna utöver de traditionella användningsområdena. Dessutom uppskattar våra kunder hållbarheten för produkten när den är gjord av miljöcertifierad Nordisk gran, och det uppfyller alla relevanta miljökrav.

Limning

Väderbeständig limning enligt EN 314-2 / klass 3 Exteriör.

WISA-Spruce P30 uppfyller kraven i EN 13986 E1 låg formaldehydavgivning klass.

Leveranser begäran enligt CARB fas II / JAS Four Stars.

Yta

Ytkvalitet II och III (uppfyller kraven i standarden EN 635-3). Finns även tillgänglig i en förbättrad II kvalitet: G.

Bearbetning

Kantbearbetning kan erhållas på begäran.

Tjocklekar och vikter

Nominell tjocklek (mm)	Tjocklek (mm)		Vikt Kg/m ² – cirka	
	Min	Max	Tjocka lager	Tunna lager
5	4,8	5,6	-	2,6
9	8,8	9,5	4,1	4,5
12	11,5	12,5	5,5	6,4
15	14,3	15,3	6,8	7,3
18	17,1	18,1	8,6	8,7
21	20,0	20,9	9,7	10,3
24	22,9	23,7	11,0	11,0
27	25,2	26,8	12,0	13,3
30	28,1	29,9	-	14,5

Andra tjocklekar (upp till 50 mm) och konstruktioner finns tillgängliga på begäran.

Storlekar och tjocklekar i relation till fukthalt 8 - 10 %.

Tjocklekar och toleranser uppfyller kraven i EN 315





Skivstorlekar

Standardstorlekar för konstruktion med tunna faner:

1 200/1 220/1 250/1 500/1 525 x 1 200/2 400/2 440/2 500/3 050 mm
även längsfanerat i storlekarna 2 400/2 440/2 500 x 1 200/1 220/1 250
finns tillgängliga.

Andra storlekar på särskild begäran.

Maximal skivstorlek: 1 525 mm x 3 660 mm

Standardstorlekar för konstruktion med tjocka faner:

Längd från 2 400 till 2 500 mm

Bredd från 1 200 till 1 250 mm

Skivorna kan förses med not & spont 2 400/2 440 x 600/1 200 mm

Storlekstoleranser:	< 1000 mm	±1 mm
	1000 - 2000 mm	±2 mm
	> 2000 mm	±3 mm

Vinkelräthet tolerans: ±1 mm / 1000 mm

Hållfasthetsvärden och teknisk specifikation

WISA-Spruce är CE-märkt enligt AVCP System 2+.

Uppfyller kraven i EN 1084, klass A, och EN 13986, klass E1

Plywood för användning i fuktiga förhållanden (EN 636-2)

Serviceklass 2 (EN 1995-1-1)

Biologisk riskklass 2 (EN 335-3)

Brandklassning D-s2, d0 (EN13501-1)

För alla detaljerade tekniska värden, se produktspecifik DoP (Declaration of Performance, prestandadeklaration) på www.wisaplywood.com/dop.

Förvaringsanvisningar

Skivorna bör förvaras liggande på en torr plats under tak.

Monteringsanvisningar

Skivornas dimensioner kan ändra beroende på luftfuktighet. Lämna utvidgningspringor på 1 mm/m vid monteringen. Skivorna kan bearbetas med vanliga handverk.

Ytterligare information

Alla WISA-plywoodskivor i gran är tillverkade av PEFC-certifierat trä.

Eftersom trä är ett levande material är varje skiva unik. Ett fotografi eller ett varuprovp representerar därför inte alla skivor beträffande färg, nyanser, ådring, kvistar etc.

Se www.wisaplywood.com/se eller kontakta din leverantör eller UPM för ytterligare information om montering, underhåll, avyttring, miljöfrågor etc.



UPM Plywood

www.wisaplywood.com/se
www.upm.com

UPM har en policy för kontinuerlig utveckling. Vi förbehåller oss rätten att ändra specifikationer utan föregående meddelande eller förpliktelser.