

WISA®-Spruce^{FR}

WISA-Spruce^{FR} er et brandhæmmende krydsfinerprodukt til brug i byggebranchen. Den brandhæmmende behandling forbedrer markant egenskaberne af produktets brandmodstandsdygtighed uden at gå på kompromis med krydsfinerpladens fremragende tekniske egenskaber. WISA-Spruce^{FR} fungerer lige så godt som basisproduktet – WISA-Spruce – til alle former for byggeri, især til strukturelle anvendelser og bærende konstruktioner.

Basisplade

WISA-Spruce

Limning

Vejrbestandig limning i henhold til EN 314-2/klasse 3, udendørs. WISA-Spruce^{FR} opfylder emissionsklasse E1 i EN 13986 om lav formaldehydafgivelse.

Overflade

Kvaliteter for forsidefiner II og III (overholde standarden EN 635-3).
Ekstra kvalitet G (forbedret/solid kvalitet II).
Brandhæmmende behandling påføres begge overflader.

Brandklassifikation

I henhold til standarden EN 13501-1+A1:
B-s1, d0 (tag- og vægkonstruktioner)
B_{fl}-s1 (gulve)

Brandbeskyttelsesevne ved beklædning (K-klasse)

I henhold til standard EN 13501-2: 2016 (CWFT):
K₂10 & K₁10

Maskinbearbejdning

Not og fer på forespørgsel

Tykkelser og vægte

Nominel tykkelse (mm)	Antal lag	Tykkelse (mm)		Vægt kg/m ²
		Min.	Maks.	
15	5	14,3	15,3	6,8
18	7	17,1	18,1	8,6

Størrelser og tykkelser ved et fugtindhold på 8-10 %.

Tykkelser og tolerancer opfylder kravene i EN 315.





Pladestørrelser

Standardstørrelser: Længde fra 2400 til 2500 mm
Bredde fra 1200 til 1250 mm

Størrelsetolerancer:

< 1000 mm	+/- 1 mm
1000–2000 mm	+/- 2 mm
> 2000 mm	+/- 3 mm

Tolerance for vinkelrethed: +/- 1 mm/1000 mm

Styrkeværdier og tekniske egenskaber

WISA-Spruce^{FR} er CE-mærket i henhold til AVCP System 1.

Overholder EN 1084, klasse A og EN 13986, klasse E1

Krydsfiner til brug i fugtige omgivelser (EN 636-2)

Serviceklasse 2 (EN 1995-1-1)

Miljøpåvirkning klasse 2 (EN 335-3)

For oplysninger om alle de detaljerede tekniske værdier, se produktspecifik DoP (Declaration of Performance) på www.wisaplywood.com/dop.

Instruktioner om opbevaring

Pladerne skal altid opbevares på et fladt og lige underlag i et overdækket område.

Instruktioner om montering

Pladernes størrelse kan ændre sig pga. ændringer i luftfugtighed. Sørg for, at der er et mellemrum på 1-2 mm til udvidelse mellem pladerne under monteringen.

Miljøerklæring

WISA-produkter er fremstillet i Europa af træråmaterialer, der leveres i henhold til principperne om bæredygtigt skovbrug. Ved at vælge WISA kan vores kunder have tiltro til, at deres krydsfiner og finer kun stammer fra lovlige kilder, og at det overholder alle relevante standarder og bestemmelser, herunder EU's forordning om ulovligt træ (EUTR). UPM fører bio- og skovindustrien ind i en bæredygtig fremtid, der er karakteriseret af innovation, ansvarlighed og ressourceeffektivitet.

Yderligere oplysninger

Træ er et levende materiale, og alle plader er unikke. Derfor kan et billede eller et prøveprodukt ikke repræsentere alle paneler, farver, skygger, årer, knaster osv. Du kan få yderligere oplysninger om montering, vedligeholdelse, bortskaffelse, miljø osv. ved at kontakte din leverandør eller gå til www.wisaplywood.com.



UPM Plywood

www.wisaplywood.com
www.upm.com

UPM's politik udvikles løbende. Vi forbeholder os ret til ændring af specifikationer uden varsel eller ansvar.