

WISA®-Spruce^{BT}

WISA-Spruce^{BT} er en grankrydsfinerplade som er behandlet med træbeskyttelsesmiddel på begge sider under kontrollerede forhold på fabrikken. Behandlingen giver en god beskyttelse mod misfarvning, samt råd og svamp under anlægsarbejdet. Pladen bør males med passende maling på de dele, der vil være synlige ved udendørs brug. WISA-Spruce^{BT} er designet til strukturelle anvendelser og bærende konstruktioner som f.eks. tage, gulve og vægbeklædning.

Basisplade

Grankrydsfiner (WISA-Spruce)

Limning

Vejrbestandig limning i henhold til EN 314-2/klasse 3, udendørs.

Overflade

REACH-godkendt gult træbeskyttelsesmiddel er anvendt på begge overflader.

Maskinbearbejdning

Not og fjeder efter anmodning.

Tykkelser og vægte

Nominel tykkelse (mm)	Antal lag		Tykkelse (mm)		Vægt (kg/m ²), ca.	
	Tykt lag	Tyndt lag	Min	Max	Tykt lag	Tyndt lag
5	-	3	4.8	5.6	-	2.6
9	3	5	8.8	9.5	4.1	4.5
12	5	7	11.5	12.5	5.5	6.4
15	5	7	14.3	15.3	6.8	7.3
18	7	9	17.1	18.1	8.6	8.7
21	7	11	20.0	20.9	9.7	10.3
24	9	13	22.9	23.7	11.0	11.0
27	9	13	25.2	26.8	12.0	13.3
30	-	15	28.1	29.9	-	14.5

Størrelser og tykkelser ved et fugtindhold på 8-10 %.
Tykkelser og tolerancer opfylder kravene i EN 315.





Tolerancer	< 1000 mm +/- 1 mm
	> 1000 mm +/- 2 mm
Tolerance for vinkelretthed	+/- 1 mm/1000 mm

Pladestørrelser

Maksimal størrelse	1525 x 3280 mm
--------------------	----------------

Anbefalede anvendelsesformål

WISA-Spruce er en alsidig plade til mange formål, samt nem og hurtig installering. På grund af pladens gode styrkeegenskaber er den ideel til strukturelle anvendelser og i bærende konstruktioner som f.eks. tage, gulve og vægbeklædning. WISA-Spruce^{BT}, der er behandlet med gult træbeskyttelsesmiddel, er perfekt under forhold, hvor den relative luftfugtighed af og til kan komme op på 100 %.

Styrkeværdier og tekniske specifikation

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

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

Serviceklasse 2 (EN 1995-1-1)

Biologisk anvendelse, klasse 2 (EN 335-3)

Reaktion på brand, klasse D-s2, d0 (EN13501-1)

WISA-Spruce^{BT} er CE-mærket i henhold til AVCP System 2+

For alle detaljerede tekniske værdier, se venligst produktspecifikke DoP (Declaration of Performance) på www.wisaplywood.com/dop.

Yderligere oplysninger

Træ er et levende materiale, og alle plader er unikke. Derfor kan et billede eller en prøve ikke repræsentere alle plader, f.eks. hvad angår farver, skygger, årer og knaster.

Se www.wisaplywood.dk, eller kontakt din leverandør eller UPM for at få yderligere oplysninger om f.eks. montering, vedligeholdelse, bortskaffelse eller miljøspørgsmål.

Miljøerklæring

Alle WISA produkter er fremstillet i Europa af træåmaterialer, der leveres i henhold til principperne om bæredygtigt skovbrug. Ved at vælge WISA kan vores kunder have tiltro til, at deres krydsfiner 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.

