



# Metsä Spruce Tag

**OPRINDELSE:** Finland  
**TRÆSORT:** Gran (Picea spp.)



<b>BESKRIVELSE:</b>	Konstruktionskrydsfiner. Anvendes til tagunderlag.
<b>KVALITETER:</b>	Pladerne er CE-mærket: CE2+. Pladerne er ikke pudsede. Leveres med fer og not 2 langsider. For- og bagside er kvalitet III, hvor der tillades åbne fejl.
<b>FORMATER:</b>	Føres i tykkelserne 12, 15, 18 og 21 mm. Standardformat er 244 x 122 cm og 244 x 61 cm.
<b>DÆKMÅL:</b>	Dækmål er 244 x 121 cm / 244 x 60 cm.
<b>TOLERANCER:</b>	Længde: +/- 3 mm Bredde: +/- 2 mm Retvinkelhed: 1 mm/m Retkantethed: 1 mm/m
<b>LIM:</b>	Anvendt lim er fenollim, der er WBP (vand- og kogefast).
<b>ANV.KLASSE:</b>	Pladen er fugtklasse 2 og kan derfor anvendes både indendørs og udendørs under beskyttede forhold. Pladen må kun anvendes i fugtklasse 3, hvis den er behandlet med et dokumenteret træbeskyttelsesmiddel på relevante flader og kanter. Vær opmærksom på, at alle olieholdige grundere som f.eks Gori 22 / Gori 11 ikke må anvendes, da de opløser limen og derfor forårsager delaminering af pladerne.

## TEKNISKE DATA:

Tykkelse	12 mm	15 mm	18 mm	21 mm
Finerlag	5	5	6	7
Bøje-brudstyrke, MPa	26,1 / 7,5	23,8 / 10,4	22,2 / 11,7	21,3 / 12,1
E-modul, GPa	10,4 / 1,6	9,5 / 2,5	8,9 / 3,1	8,5 / 3,5
Tykkelses-tolerance, mm	11,5 - 12,5	14,3 - 15,3	17,1 - 18,1	20,0 - 20,9
Tværtrækstyrke, MPa	3,5	3,5	3,5	3,5
Densitet	460 kg/m <sup>3</sup>			
Formaldehyd	E1			
Brandklasse (EN 13501-1)	D-s2,do			
Standard	EN 13986:2004			

Version: 18.08.2021. Erstatte alle tidligere udgaver! Informationerne er vejledende og uden ansvar for NPI A/S

INFO@NPI.DK / TELEFON 76 69 41 41

**npi.dk** > MONTAGEVEJLEDNING ONLINE

