

NPI OSB-3



Oprindelse: Letland

Træsart: Nåletræ (fyr/gran)



| | |
|---------------------|--|
| Beskrivelse: | Anvendes f.eks. til tag- eller gulvunderlag samt underlag for gips. |
| Kvaliteter: | Pladerne er CE-mærket: CE2+. OSB-3 fremstår med glat overflade (parafin). Leveres med fer og not 2 langsider. |
| Formater: | Føres i tykkelserne 12, 15, 18 og 22 mm. Standardformat er 244 x 122 cm og 244 x 61 cm. Andre formater kan fås på forespørgsel. |
| Dækmål: | Dækmål er 244 x 122 cm / 244 x 61 cm. |
| Tolerancer: | Tykkelse: +/- 0,8 mm. Længde / bredde: +/- 3 mm. Retkantethed: 1,5 mm/m. Retvinklethed: 2 mm/m. |
| Lim: | Anvendt lim er PMDI/MUFP, der er fugtbestandig. |
| Fugtklasse: | 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:

| EN 13986:2004 | 12 mm | 15 mm | 18 mm | 22 mm |
|---|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Densitet | 570-620 kg/m ³ | | | |
| Bøje-brudstyrke, MPa (langs / tvær) | 20 / 10 | 20 / 10 | 18 / 9 | 18 / 9 |
| E-modul, GPa (langs / tvær) | 3,5 / 1,4 | 3,5 / 1,4 | 3,5 / 1,4 | 3,5 / 1,4 |
| Tværtrækstyrke, MPa | 0,32 | 0,32 | 0,29 | 0,29 |
| Tværtrækstyrke (efter boil test) | 0,13 | 0,13 | 0,12 | 0,12 |
| Z-værdi (wet cup), GPa s m ² /kg | 10,2 | 12,8 | 15,3 | 18,8 |
| Tykkelsesforøgelse (24t i vand) | max. 15% | | | |
| Plader / Bundt | 59 | 47 | 39 | 32 |
| Formaldehydklasse | E1 | | | |
| Brandklasse (EN 13501-1) | D-s2,do | | | |

Hent montagevejledningen på www.npi.dk

info@npi.dk - Tel: +45 7669 4141

Informationer på dette datablad er udelukkende vejledende og er tænkt som en service over for køber, for hvilket NPI A/S ikke påtager sig ansvar.

04.11.2016 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

