

# NPI OSB-3 TG-4



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).<br>Leveres med fer og not 4 sider.   |
| Formater:    | Føres i tykkelserne 12, 15, 18 mm. Standardformat er 250 x 62,5 cm.<br>Andre formater kan fås på forespørgsel.   |
| Dækmål:      | Dækmål er 250 x 62,5 cm.   |
| Tolerancer:  | Tykkelse: +/- 0,8 mm.<br>Længde / bredde: +/- 3 mm.<br>Retkantethed: 1,5 mm/m.<br>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.<br><br>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. |

| Standard                                    | EN 13986:2004             |           |           |
|---|---------------------------|-----------|-----------|
|   | 12 mm                     | 15 mm     | 18 mm     |
| Tykkelse                                    |                           |           |           |
| Densitet                                    | 570-620 kg/m <sup>3</sup> |           |           |
| Bøje-brudstyrke, MPa (langs / tvær)         | 20 / 10                   | 20 / 10   | 18 / 9    |
| E-modul, GPa (langs / tvær)                 | 3,5 / 1,4                 | 3,5 / 1,4 | 3,5 / 1,4 |
| Tværrækstyrke, MPa                          | 0,32                      | 0,32      | 0,29      |
| Tværrækstyrke (efter boil test)             | 0,13                      | 0,13      | 0,12      |
| Z-værdi (wet cup), GPa s m <sup>2</sup> /kg | 10,2                      | 12,8      | 15,3      |
| Tykkelsesforøgelse (24t i vand)             | max. 15%                  |           |           |
| Antal plader pr. bundt                      | 59                        | 47        | 39        |
| Formaldehydklasse                           | E1                        |           |           |

Hent montagevejledningen på [www.npi.dk](http://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.

04.08.2020- Denne version erstatter alle tidligere versioner.

