

Översättningsnotis: Detta är en svensk översättning av originalets DoP. Vid avvikelser gäller originalet.

Prestandadeklaration (svensk översättning)

Detta är en svensk översättning av originaldokumentet DOP_OSB_SA_en.pdf.

1. Produktnamn: AGEPAN® OSB 3 / Ecoboard® OSB 3
2. Avsett användningsområde: OSB för invändig användning som bärande komponent i fuktiga miljöer (EN 300 Typ OSB/3)
3. Tillverkare: Sonae Arauco Deutschland GmbH, Meppen/Nettgau, Tyskland
4. System för bedömning och verifiering av prestandakonstans: System 2+
5. Harmoniserad standard: EN 13986:2004 + A1:2015

Brandreaktion (utdrag)

Tjocklek (mm)	Klass (golv)	Klass (ej golv)
9	D-s2,d0	Dfl-s1
15	D-s2,d0	Dfl-s1
18	D-s2,d0	Dfl-s1

Emissioner och absorption (utdrag)

Egenskap	Värde
Formaldehydklass	E1
Pentaklorfenol (PCP)	<0,1 ppm
Ljudabsorption 250–500 Hz	$\alpha = 0,10$
Ljudabsorption 1000–2000 Hz	$\alpha = 0,25$
Värmeledningsförmåga	$\lambda = 0,10 \text{ W/mK}$

Internbindning och svällning (utdrag)

Tjocklek (mm)	Internal bond (N/mm ²)	Svällning 24h (%)
6–10	0,34	15
>10–18	0,32	15

18-25	0,30	15
>25-32	0,29	15

Översättningsnotis: Detta är en svensk översättning av originalets DoP. Vid avvikelser gäller originalet.