

# NORDISK AKUSTIK A/S



## Bonded Foam $130 \text{ kg/m}^3$

### Lydisolering & Lydabsorption

Bonded Foam anvendes til lydisolering og lydabsorption i motorrum, motorrum på skibe og lystyakter, ventilationsanlæg, lydkabinetter og industrimaskiner mv.

**Bonded Foam 130 kg/m<sup>3</sup>, 10 mm. tyk,**  
med selvklæber, format 1000 x 1200 mm.  
Art. no. 105230

**Bonded Foam 130 kg/m<sup>3</sup>, 20 mm. tyk,**  
med selvklæber, format 1000 x 2000 mm.  
Art. no. 103550

**Bonded Foam 130 kg/m<sup>3</sup>, 30 mm. tyk,**  
med selvklæber, format 1000 x 2000 mm.  
Art. no. 104780

**Bonded Foam 130 kg/m<sup>3</sup>, 50 mm. tyk,**  
med selvklæber, format 1000 x 2000 mm.  
Art. no. 105780

**Bonded Foam 130 kg/m<sup>3</sup>, 20 mm. tyk,**  
med selvklæber og alu-topcoat 961  
format 1000 x 2000 mm.  
Art. no. 101570

**Bonded Foam 130 kg/m<sup>3</sup>, 30 mm. tyk,**  
med selvklæber og alu-topcoat 961  
format 1000 x 2000 mm.  
Art. no. 105100

**Bonded Foam 130 kg/m<sup>3</sup>, 50 mm. tyk,**  
med selvklæber og alu-topcoat 961  
format 1000 x 2000 mm.  
Art. no. 104360

Bonded Foam kan også leveres i andre vægtklasser som 70 kg/m<sup>3</sup>, 80 kg/m<sup>3</sup> og 100 kg/m<sup>3</sup> ligeført kan Bonded Foam leveres i andre mål eller efter tegning.

Bonded Foam med alu-folie insulex 961 er godkendt i.h.t. Brandnorm FVSS-302, og er afprøvet efter ASTM D2863-76 og ISO 4589-1984(E).

Temperatur bestandighed: -40°C + 120°C

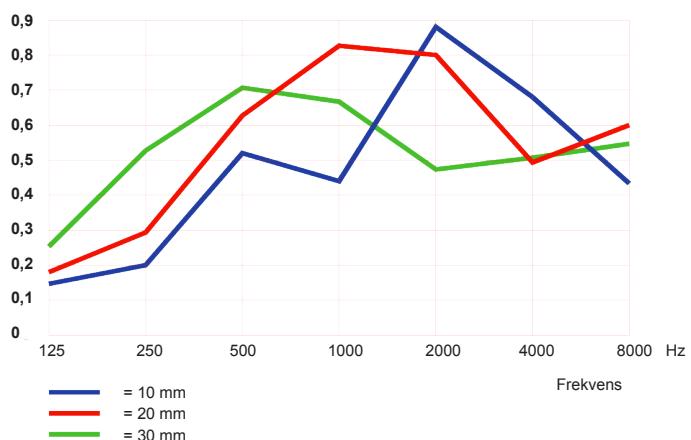
Varmeledningstal: =0,036 W/mC

Klæberstyrke: Ca. 17N/cm

Fugtgennemtrængning folie: 0,10 gram/m<sup>3</sup> pr. dag i.h.t. BS 3177.

Montage: Bonded Foam opsættes med selvklæber på rengjort, affedtet metalflade. Såfremt Bonded Foam benyttes i loftkonstruktion anbefales mekanisk fastgøring ved tykkelse på over 30 mm. i vægtsklasse 130 kg/m<sup>3</sup>. Forsegling af revner hvor Bonded Foam isoleringsplader stødes sammen kan foretages med alutape Art. no. 102540.

Absorptionsfaktor



Bonded Foam 100 kg/m<sup>3</sup> målt i.h.t. rørmetoden.

Alle informationer og anvisninger for brug af produkter, er baseret på eksperimenter, tests og praktisk erfaring, der bør benyttes som en generel vejledning. Lokale forhold og andre benyttede materialer kan influere på slutresultatet. Nordisk Akustik A/S tager intet ansvar for opnåede resultater, da forholdene ved arbejde med produkterne ligger uden for vor kontrol.