



Aitoa muovia vuodesta 1967

## NEOBOND ALUMIINI KOMPOSIITTI LEVYT

Tuotteessa on molemmin puolin alumiini levyt 0,21-0,5mm joiden välissä on polyeteeni. Ulkopinta on pinnoitettu PVDF-Kynar 500 (polyvinyl fluoride), jolla on korkea säänkesto sekä luja värinpysyvyys tai PE (polyester) pinnoite.. Levyjä toimitetaan eriväriin pinnoitettuna, imitoidulla laminaattipinnalla, kiillotetulla metallipinnalla, harjatulla pinnalla.

### OMINAISUUDET

- Keveys: sama jäykkyys 4mm Neobondilla on 1,6 kertaa kevyempi kuin alumiini ja 3,3 kertaa kevyempi kuin teräs.
  - Korkea säänkesto, käyttölämpötila -50°C - +80°C
  - Pitkäkestoikä ja korkea korroosion kestävyys
  - Matala venymiskerroin
  - Materiaali on taivutettavissa, helppo leikata, porata, ja jyrsiä
  - Mahdollista muokata.
  - Levyllä on korkea akustisuus ja lämmön eristysominaisuus.
- |                         |                        |                       |         |
|-------------------------|------------------------|-----------------------|---------|
| – Ominaispaino 3mm levy | 0,3mm alumiinipinnalla | 3,86kg/m <sup>2</sup> | Rw 22dB |
|                         | 0,21mm                 | 3,55kg/m <sup>2</sup> | Rw 20Db |

### KÄYTTÖESIMERKKEJÄ

- ilmoitustaulut
- opaskilvet
- messurakenteet
- myymäläkalusteet
- irtokirjaimet
- kotelot
- laatikot
- esittelytelineet

### TOIMITUSOHJELMA

3mm	1500 * 3100 W708/708	0,21/0,21	(hopea/hopea)
3mm	1500 * 3100 W702	0,3/0,3	(valkoinen/harmaa)

harmaalla nurjalla puolella ei ole kalvoa.