



**Aitoa muovia vuodesta 1967**

## CEM-1 LAMINAATTI

CEM-1 on laminoitu yhdistelmä levy jossa pinta on lasikuitua ja sydänosa selluloosa. Massat ovat kovalla paineella yhdistetty keskenään epoksi hartsilla. Laminaatteja käytetään usein sähkö- ja elektroniikka tuotteiden eristeenä silloin kun ominaisuuksilta vaaditaan matalaa kosteuden imeytymistä sekä hyvää mekaanista kestävyyttä.

### OMINAISUUDET

- |  |                              |
|--|------------------------------|
| – ominaispaino                                     | 1,4-1,6 g/m <sup>3</sup>     |
| – paloluokitus                                     | UL94 V0                      |
| – veden imeytyminen                                | D-24/23 (24h 23°C) 0,15-0,3% |
| – lämpötilaindeksi                                 | 130                          |
| – kylmätanssattavissa 2mm saakka lämpötilassa 23°C |                              |
| – läpilyöntikestoisuus                             | 40 – 45 kV                   |

### KÄYTTÖESIMERKKEJÄ

- sähkötuotteiden eristeenä
- testiadapterien levyinä