



Akilood

Leidingisolatieplaat

Algemeen

Akilood is een geluidsisolerende plaat bestaande uit 0,35 mm lood dat aan de rugzijde voorzien is van een verende laag PU-schuim. Deze laag zorgt voor een 'akoestische' ontkoppeling tussen ondergrond en loodlaag. Aan de zichtzijde is Akilood voorzien van condenswerend PVC-schuim. Akilood is zeer buigzaam en heeft dankzij de loodlaag niet de neiging om terug te veren. Tevens heeft Akilood thermisch isolerende eigenschappen.

Samenstelling

Akilood is opgebouwd uit een 0,35 mm dikke loodlaag van 4 kg/m² welke aan de rugzijde voorzien is van een 10 mm verende laag PU-schuim. Aan de zichtzijde is Akilood voorzien van een 2 mm dikke condenswerende laag PVC-schuim.

Afmetingen

De standaard afmeting van de Akilood bedraagt 2000x1000 mm.

Verwerking

Akilood is eenvoudig op maat te maken met een mes of industrieschaar. Voor een goede geluidisolatie is het belangrijk dat de loodlagen elkaar overlappen en dat de overlans- en dwarsnaden worden afgetapet met isolatietape.





Insulation Solutions bv
T +31 (0)13 572 86 86
F +31 (0)13 572 07 03
www.insulationsolutions.nl

Minosstraat 40  1722
P.O. Box 5003
5004 EA Tilburg
The Netherlands