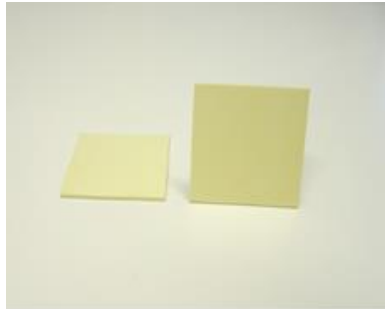


GELUIDSISOLATIE

SEMPAFLOOR – trillingdempend materiaal



SEMPAFLOOR	Dikte	Gewicht
4	4 mm	1,8 kg/m ²

Productomschrijving Sempafloor is een trillingdempend kunststof schuim met gelatexeerde polyester toplaag. Deze toplaag geeft aan stabiliteit en is een goede ondergrond voor verlijming. Sempafloor heeft een gele kleur.

- Eigenschappen**
- Goede contactgeluidsisolatie, 27 dB volgens ISO 140
 - Zwenkwielvast, comfortabel, groot indrukherstellend en egaliserend vermogen
 - Bestendig tegen vloerverwarming
 - Brandklasse volgens DIN 4102, B2
 - Rolgewicht 90 kg
 - Warmtegeleidingscoëfficiënt = 0,062 W/mK
 - Max. rek 35% volgens DIN 53 857
 - Treksterkte 750 N volgens DIN 53 857
 - Gemakkelijk te snijden met een (stanley)mes

Toepassing Als onderlaag voor contactgeluidsisolatie bij parketvloeren, plavuizen en vloerbedekking, trappen, zowel in nieuwbouw als bij renovatie

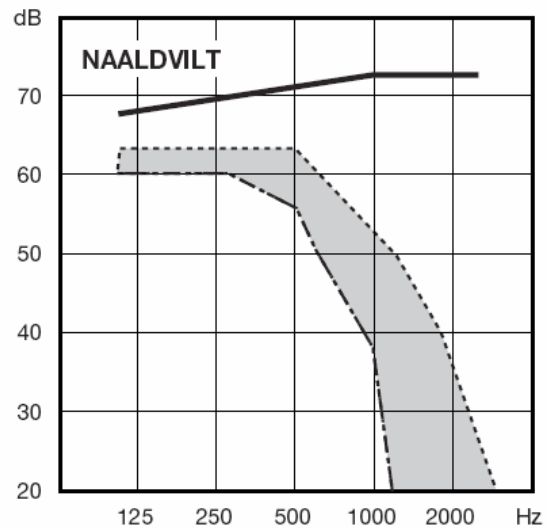
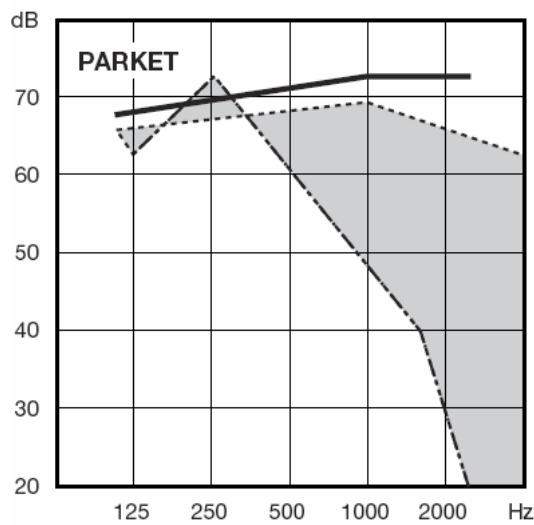
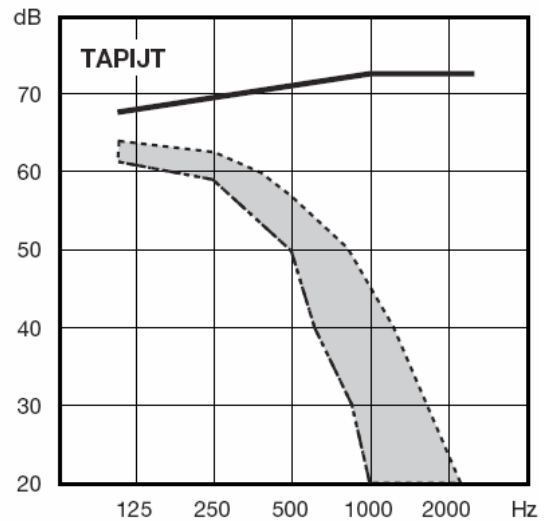
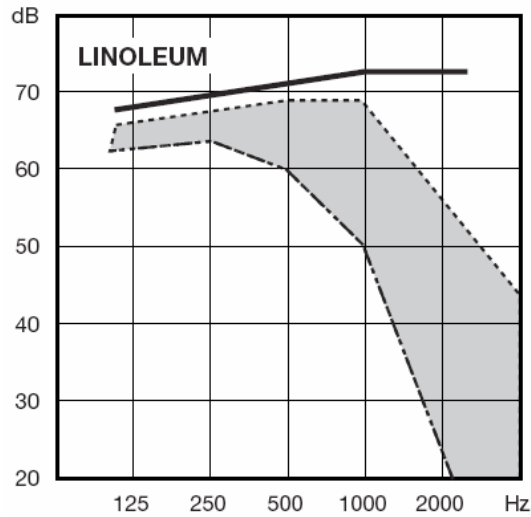
Verwerking

Ondergrond moet vlak, druk- en vormvast, blijvend droog en schoon zijn
Indien de ondergrond een bestaande bedekking is, moet deze vast zitten
SEMPAFLOOR los leggen op ondergrond en vervolgens afwerking zwevend aanbrengen bij zwevend stroken- en meerlaags- of kant-en-klaar-parket, laminaatvloeren
SEMPAFLOOR los leggen op ondergrond en hierop de bedekking volvlakkig lijmen bij textiele vloerbedekking, patroontapijt, PVC- en CV-vloerbedekking (tot 70 m²) en tapijt met juterug (tot 40 m²)
SEMPAFLOOR volvlakkig lijmen op de ondergrond en hierop de vloerbedekking volvlakkig lijmen in geval van vloerbedekking met een eigen spanning (zoals kokosbedekkingen), tapijt met juterug bij oppervlak > 40 m², toepassing van PVC of CV bij oppervlak > 70 m² en bij tapijt op trappen
Lijmen aan de gladde zijde met TEROKAL 2444 contactlijm (ca. 300 g/m²), met BARYVIBRO 607 2-componentenlijm (ca. 1,0 kg/m²) of geschikte tapijtlijm
Optimale verwerkingstemperatuur tussen 15 en 25 °C; max. relatieve vochtigheid 75%

Afmetingen Rollen van 25 meter x 2 meter
Gewicht en dikte zie tabel

CONTACTGELUIDSISOLATIE

Isolatiemateriaal : SEMPAFLOOR
 Gemeten volgens : ISO 140-7



- ruwe vloer, 120 mm beton
- ruwe vloer + afwerklaag
- ruwe vloer + SEMPAFLOOR + afwerklaag
- contactgeluidverbetering door toepassing van SEMPAFLOOR