

FAWOLEN

*Polyethyleenschuim voor
contactgeluidsisolatie
onder zwevende vloeren*

Fawolen is een geëxtrudeerd polyethyleenschuim dat geproduceerd wordt in diverse dikten en in densiteit 22 kg. Het schuim heeft een gesloten celstructuur en is 100% recycleerbaar dankzij het mechanisch opschuimen. Het PE-schuim kan, mits toevoeging van additieven, ook zelfdovend gemaakt worden (NBN S-21-203, M2-NF-P92-501).

Contactgeluidsisolatie onder zwevende vloeren: tussen dragende en zwevende vloer zorgt het PE-schuim voor een degelijke contactgeluidisolatie.

Beschikbaar in dikte van 5mm op zeer handelbare breedte 1,50 m en rollengte 100 m.

Specificaties

- Densiteit: 22 kg/m³

Voordelen

- Eenvoudig te plaatsen.
- Gemakkelijk te snijden en te plooien.
- Dankzij een gesloten celstructuur is de folie vochtwerend.
- Chemisch inert met weerstand aan vele oplosmiddelen, zuren en logen, alcoholen en de meeste in de bouw gebruikte chemicaliën.
- Beschikbaar in dikten van 5 mm op zeer handelbare breedten van 1,50 m en rollengte 100m.
- Densiteit : 22 kg/m³.
- Degelijke compressieweerstand.
- Temperatuursbereik : -40°, +90°C.
- Goed thermisch isolerend.

Fawolen

dikte	breedte	lengte	densiteit
5 mm	1,50 m	100 m	22 kg
10 mm	1,50 m	50 m	22 kg

