

Austrotherm® PE 25

PE-schuimfolie

Toepassingsgebied

Perfekte contactgeluidisolatie onder parket en laminaat.
Als contactgeluidisolatie, ook voor toepassing over vloerverwarming.
Contactgeluidverbetering bij 3 mm dikte 16-18 dB, bij 5 mm dikte 20 dB.

Eigenschappen

- Eenvoudig te verwerken
- Stof- en pluisvrij
- Chemisch neutraal
- Verrot niet
- Volledig recycleerbaar
- Scheurvast
- Waterafwijzend

Technische gegevens

Resultaten bepaald in normklimaat 20°C / 60% relatieve vochtigheid

Materiaal	Polyethyleen schuimfolie
Volumegewicht	22 - 25 kg/m ³
Warmtegeleidbaarheid λ	0,045 W/mK
Dikte	2 - 10 mm
Temperatuurbestendig	Van -30°C tot 90°C
Brandgedrag	E
Max. toepassingstemperatuur	90°C
Kwaliteitscontrole	Zelfcontrole door fabrikant, externe controle door keuringslabo's
Vrij van FCKW, HFCKW, HFKW	

Belangrijke opmerkingen

Incompatibel met koudbitumen, bitumenmassa met oplosmiddelen, teerproducten, aceton, ether, azijnester, nitroverdunding, benzol, xylool, lakverdunding, trichloorethyleen, tetrachloorkoolstof, terpentijn, verzadigde alifatische koolwaterstoffen zoals cyclohexaan, ontsmettingsalcohol, testbenzine, normaal en superbenzine.

Normen, richtlijnen en technische fiches betreffende de ondergrond in acht nemen!

Verpakking



Bewaring

Droog bewaren, beschermen tegen UV-straling (zon) en mechanische beschadiging.

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche.

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving. De gebruiker dient de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. De informatie van onze medewerkers die afwijkt van de gegevens in deze technische fiche, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden. Dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming. © BTC® nv. Alle rechten voorbehouden.