

Austrotherm PE - 25

Anwendung: Als Trittschalldämmung, Umverpackung, Unterlage, Zwischenlage für Waren aller Art.
Als Bauteilschutz, Dröhnschutz unter Blecheindeckungen.

Lieferform: Rollenabmessungen : 1000 x 25.000 mm
Lieferdicken : **2 -10mm**

Produktart: Polyethylenen Schaumfolie

Techn. Daten: Belastbarkeitsgruppe: BG 30
Wärmeleitfähigkeit : **0,048 W/mK**
Raumgewicht: 25 kg/m³
Brennbarkeitsklasse: B2
Trittschallverbesserung: bei 3 mm Dicke: 16 – 18 dB
Bei 5 mm Dicke: 20 dB

Verarbeitung: Max. Anwendungsgrenztemperatur: 90°C

Eigenschaften: Verträglich mit allen lösungsmittelfreien Stoffen
Chemisch neutral
Unverrotbar
Voll recyclebar
Reißfest
Staub- und fusselfrei
Wasserabweisend
Temperaturbeständig von –30 bis 90 °C
Kein Gefahrgut laut ADR

Unverträglichkeit: Kaltbitumen und Bitumen-Spachtelmasse mit Lösungsmitteln
Teerprodukten
Aceton, Äther, Essigester, Nitroverdünnung, Benzol, Xylol, Lackverdünnung,
Trichloräthylen, Tetrachlorkohlenstoff, Terpentin.
Gesättigte aliphatische Kohlenwasserstoffe: z.B.: Cyclohexan, Wundbenzin,
Testbenzin
Vergaserkraftstoffe – z.B.: Normal- und Superbenzin

Austrotherm PE Schaumfolien enthalten keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs), HFCKWs bzw. HFKWs.

Entwicklung und Anwendungstechnik
Bearbeitung : 06/2009

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.