FICHE TECHNIQUE

Mousse Polyéthylène Ethafoam 220

La mousse polyéthylène ETHAFOAM 220 PEN 35 est une mousse non réticulée destinée à des applications dans le domaine de l'emballage. La structure alvéolaire dense et flexible du produit lui assure d'excellentes propriétés de protection.

Les produits ETHAFOAM sont recyclables et ne contiennent pas de dechlorofluorocarbones halogènes (CFC)

1. Densité.	DIN 53420	35 kg/m^3
2. Résistance à la compression.	ASTM D 357 5 à 10 % à 25 % à 50 %	 40 KPa 55 KPa 110 KPa
3. Déformation sous pression.	DIN 53572 (22 h, 25 %, 23 °C) 24 h de recouvrement	5 %
4. Résistance à la traction.	DIN 53571	300 KPa
5. Allongement à la rupture.	DIN 53571	60 %
6. Résistance au déchirement.	DIN 53575	1.2 N/mm
7. Conductivité thermique.	DIN 52612	0.052 W/mK
8. Absorption d'eau.	DIN 53433 24 h d'immersion	2 Vol %

VALEURS MOYENNES INDICATIVES