

## Mousse Polyéthylène ETHAFOAM 220 PEN35 AS

Caractéristiques physiques	Valeurs	Unités	Norme de référence
Masse volumique	36	Kg/m <sup>3</sup>	DIN 53420
Vitesse d'affaiblissement statique	< 2	s	EIA 541
Résistance de surface	< 10 <sup>11</sup>	Ohm	ESD-S11.11-1993
Résistivité de surface	< 10 <sup>12</sup>	Ohm/square	ASTM D 257
Déformation rémanente après compression (23°C, 25%)	< 10	%	ISO 1856
Fluage à la compression @ 17.5 kPa (1000 h/23°C)	< 10	%	ASTM D 3575, suffixe BB
Résistance à la compression : @ 10% @ 25% @ 50%	50 65 124	kPa	ASTM D 3575, suffixe D
Stabilité thermique :	< 1.5	%	ASTM D 3575, suffixe S
	< 2	%	ISO 2796
Absorption eau	< 1.5	%	ASTM D 3575, suffixe L
Résistance en traction à la rupture	220	kPa	ISO 1798
Allongement en traction (changement linéaire)	50	%	ISO 1798
Résistance au déchirement	1.8	N/mm	ASTM D 3575, suffixe G