

FICHE TECHNIQUE

MOUSSE REFERENCE : EVA 30

Définition du produit:

PROPRIÉTÉS	Norme ISO	UNITÉ	Nominal value
Densité	ISO 845	kg/m ³	33±5
Résistance à la traction	ISO 1798	kPa	>190
Allongement	ISO 1798	%	>230
Résistance à la compression <i>compression 10%</i> <i>compression 25%</i> <i>compression 50%</i>	ISO 3386/1	kPa	>12 >28 >70
Rémanence à la compression 22 h charge, 23 °C compression 25% <i>0.5 h après décharge</i> <i>24 h après décharge</i>	ISO 1856	% %	≤20 ≤8
Conductibilité thermique à 10 °C à 40 °C	DIN 52612	W/mK	0,035 0,039
Température d'utilisation	ISO 2796	°C	-40/+55
Stabilité dimensionnelle	ISO 2796	%	<5%
Absorption d'eau après 28 jours	DIN 53428	vol.%	≤3
Résistivité volumique	DIN 60093	Ωcm	≥10E15
Dureté Shore 00	ISO 868	-	>23
caractéristiques de combustion	FMVSS-302	mm/min	<100

Cette information est présentée d'après notre meilleure connaissance. Toutes les données des tests sont des valeurs moyennes et ne devraient être considérées que comme directives.