

E P D M

PRODUIT E – 628

Classification selon ASTM – D 2000 M2 CA 714 A25B44

Propriétés physiques de base

Couleur	: noir
Dureté (Shore A)	: 70 ± 5
Masse volumique (g/cm ³)	: $1,17 \pm 0,03$
Résistance à la rupture (N/mm ²)	: $\geq 14,0$
Elongation à la rupture (%)	: ≥ 200

Résistance du produit aux températures

<p>Vieillessement accéléré à l'air chaud Après 70h, à 125°C</p> <p>Transformation de la dureté (Shore A) : $\leq +10$ la résistance à la rupture(%) : ± 20 l'élongation à la rupture(%) : ≤ -40</p>	<p>Déformation rémanente après compression(%) Après 22h, à 100°C : ≤ 20 Après 70h, à 100°C : ≤ 35</p> <p>Températures (°C) Test court (10h) : $+140$ Test long (1000h) : de -40 à $+120$</p>
--	---

Homologations, caractéristiques particulières

Non toxique – Homologation allemande pour joints d'étanchéité eau potable, suivant DVGW et réglementation KTW 1.3.13. Etanchéité D1 et D2.

Attestation de conformité sanitaire

A C S

Observations

Produit EPDM de haute qualité
Résiste à la chaleur et à l'ozone
Exposition extérieure.