

# Fiche technique



Type de mousse Isopur®  
Matériau Polyurethane-mousse souple  
Couleur bleu clair

Propriétés	Méthode	Standard	Unité	Tolérance Unité
Densité brut	DIN EN ISO 845	38	kg/m <sup>3</sup>	± 2,6 kg/m <sup>3</sup>
Résistance 40 %	DIN EN ISO 3386	4,5	kPa	± 0,5 kPa
Dureté à l'empreinte 40 %	DIN EN ISO 2439	205	N	± 20 N
Résistance à la traction	DIN EN ISO 1798	≥ 80	kPa	
Allongement à la rupture	DIN EN ISO 1798	≥ 60	%	
Élasticité de rebond	DIN 53512	≥ 50	%	
Déformation rémanente	DIN EN ISO 1856	≤ 5	%	
Cellules ouvertes		20	mmWs	± 10 mmWs
Comportement au feu				Température inflammatoire env. 405°C
Ökotex Standard 100- Certification	Ökotex-Critères			conforme
LGA-Certification	LGA-Critères			conforme

Les données indiquées s'appliquent à l'état de livraison de la mousse et se réfèrent aux échantillons prélevés au centre du bloc. Les valeurs indiquées sont des valeurs indicatives qui, en raison de la base des matières premières, sont naturellement soumises à des fluctuations importantes.

Cette fiche technique a pour but de fournir des conseils au mieux de nos connaissances, mais son contenu n'est pas juridiquement contraignant. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques. Par ailleurs, nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent.

Date: 01.01.2024

Softpur GmbH  
Hinter dem Heyer 8  
67307 Göllheim

