Fiche technique

Hightechflon GmbH & Co. KG
Macairestr. 4
78467 Konstanz
Tél.: +49 (0)7531 917 541

PTFE.PLT.20.00

PTFE
Assiette

Caractéristiques générales	Unité	Valeur
Épaisseur nominale	mm	20,00
Épaisseur efficacement	mm	20,000
Densité		2,20
Température optimale.	°C	-140 à +260
Résistance thermique à court terme (max. 60 minutes)	°C	+300
Résistance de surface	Ω/m	<1 x 10^17 Ohm
Rigidité diélectrique	kV/mm	60
Coefficient de frottement (contre l'acier)		0,04-0,10
Traction	N/mm²	40-60
Filtrer	%	<250
Dureté		Shore D 55
Couleur		Blanc

Les valeurs se rapportent exclusivement au matériau de base, sans adhésif, liner ni autres composants. Toutes les indications sont soumises à des tolérances de +/- 5 %

Ces informations et nos conseils techniques, qu'ils soient communiqués oralement, par écrit ou dans le cadre d'essais, sont fournis en toute bonne foi, mais sans garantie. Ceci s'applique également dans la mesure où des droits de propriété de tiers sont concernés. Nos conseils ne vous dispensent pas de l'obligation d'en vérifier la validité et de tester nos produits quant à leur adéquation à l'usage prévu. Le stockage, l'application et l'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle et relèvent donc exclusivement de votre propre responsabilité. La vente de nos produits est effectuée conformément à nos Conditions générales de vente. Les informations contenues dans cette fiche technique peuvent être modifiées sans préavis.