

Informations générales:

Pour des produits techniques avec une résistance excellente à la déformation et avec une durabilité à de hautes températures d'utilisation. Haut renfort et rigidité en combinaison avec de bonnes propriétés de choc. Entre autres approprié pour des poignées pour charges lourdes.

Propriétés physiques:

Propriété	Valeur	DIN
Densité (gr/cm ³)	1.35	--
Résistance en traction (MN/m ²)	180	53455
Allongement de rupture (%)	3.5	53455
Module d'élasticité (MN/m ²)	5700	53457
Indice de résilience (kJ/m ²)	15	53453
Dureté à la bille (MN/m ²)	120	53456
Temp. d'utilisation continue (max °C)	150	--
Résistance de contact spécifique (Ω.cm)	10 ¹⁵	53482
Facteur de dissipation diélect. tan: (10 ³ Hz)	0.2	53483
Rigidité diélectrique (MV/m)	30	53481
Coefficient de friction (envers) (--)	0.35	--

Résistance chimique:

Résistance contre

Benzine	+	Lessives fragiles	+
Benzol	+	Lessives fortes	0
Huiles minérales	+	Acides fragils	0
Huiles végétales	+	Acides forts	-

Indication importante:

Les informations sur la nature ou l'utilisabilité des matériaux ou des produits sont à titre indicatif et ne représentent pas une obligation contractuelle. L'information correspond uniquement à l'expérience des fabricants. Toutes les informations sont fournies sans garantie. Erreurs d'impression, fautes et modifications réservées.