

### Informations générales:

Ce plastique thermoplastique le plus ancien est adapté entre autres pour des boutons sphériques ainsi que pour des composants électrotechniques à cause de sa capacité isolante excellente. Un plastique dur et résistant aux éraflures avec une résistance haute à la température.

### Propriétés physiques:

Propriété	Valeur	DIN
Densité (gr/cm <sup>3</sup> )	1.4	--
Résistance en traction (MN/m <sup>2</sup> )	--	53455
Allongement de rupture (%)	--	53455
Module d'élasticité (MN/m <sup>2</sup> )	7000	53457
Indice de résilience (kJ/m <sup>2</sup> )	1.7	53453
Dureté à la bille (MN/m <sup>2</sup> )	275	53456
Temp. d'utilisation continue (max °C)	120	--
Résistance de contact spécifique (Ω.cm)	10 <sup>^</sup> 10	53482
Facteur de dissipation diélect. tan: (10 <sup>3</sup> Hz)	<0.3	53483
Rigidité diélectrique (MV/m)	75	53481
Coefficient de friction (envers) (--)	0.5	--

### Résistance chimique:

#### Résistance contre

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

#### 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.