

Matériau:	Elastomère thermoplastique
------------------	----------------------------

Informations générales :
Un matériau très élastique permettant facilement des déformations. Habituellement disponible en duretés différentes. Très approprié en tant que surface pour des pieds ou des semelles antidérapantes.

Propriétés physiques		
Propriété	Valeur	DIN
Densité (gr/cm ³)	0.92	--
Résistance en traction (MN/m ²)	11	53455
Allongement de rupture (%)	500	53455
Module d'élasticité (MN/m ²)	--	53457
Indice de résilience (kJ/m ²)	--	53453
Dureté à la bille (MN/m ²)	--	53456
Temp. d'utilisation continue (max °C)	110	--
Résistance de contact spécifique (Ω.cm)	10 ¹⁶	53482
Facteur de dissipation diélect. tan: (10 ³ Hz)	--	53483
Rigidité diélectrique (MV/m)	--	53481
Coefficient de friction (envers) (--)	--	--

Résistance chimique	
Résistance contre	
Benzine	B
Benzol	C
Huiles minérales	A
Huiles végétales	A
Lessives fragiles	A
Lessives fortes	A
Acides fragils	B
Acides forts	C

A = bien
 B = modéré
 C = mauvais

Toutes les indications sont des valeurs indicatives sans engagements.