

Matériau:	Acier galvanisé (bleu)
------------------	------------------------

Informations générales :

Cette sorte d'acier est généralement connue et est utilisée dans des entretoises avec une haute solidité. Les possibilités de retouchages sont multiples, en utilisant le plus souvent le zingage ou le cadmiage électrolytique comme standard.

Propriétés physiques		
Propriété	Valeur	DIN
Densité (gr/cm ³)	7.5	--
Résistance en traction (MN/m ²)	--	53455
Allongement de rupture (%)	--	53455
Module d'élasticité (MN/m ²)	2x10 ⁵	53457
Indice de résilience (kJ/m ²)	--	53453
Dureté à la bille (MN/m ²)	--	53456
Temp. d'utilisation continue (max °C)	--	--
Résistance de contact spécifique (Ω.cm)	720x10 ⁻⁷	53482
Facteur de dissipation diélect. tan: (10 ³ Hz)	--	53483
Rigidité diélectrique (MV/m)	--	53481
Coefficient de friction (envers) (--)	--	--

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

A = bien
B = modéré
C = mauvais

Toutes les indications sont des valeurs indicatives sans engagements.