

Informazioni generali:

Questo tipo di acciaio è molto comune e viene utilizzato per distanziatori che devono avere una alta rigidità meccanica. Le possibilità per la rifinitura sono varie, come standard vengono applicati perlopiú la zincatura elettrolitica o la cadmiatura.

Caratteristiche fisiche:

Caratteristica	Valore	DIN
Densità (gr/cm ³)	7.5	--
Resistenza alla trazione (MN/m ²)	--	53455
Allungamento a rottura (%)	--	53455
Modulo di elasticità (MN/m ²)	2x10 ⁵	53457
Resilienza (kJ/m ²)	--	53453
Prova durezza penetraz. sfera (MN/m ²)	--	53456
Temp. d'impiego permanente (max °C)	--	--
Resistività di massa (Ω.cm)	720x10 ⁻⁷	53482
Fattore di perdita dielett. (10 ³ Hz)	--	53483
Rigidità dielettrica (MV/m)	--	53481
Coefficiente di attrito (confrontato a) (--)	--	--

Resistenza chimica:

Resistenza a

Benzina	+	Liscivie deboli	+
Benzolo	+	Liscivie forti	+
Oli minerali	+	Acidi deboli	0
Oli vegetali	+	Acidi forti	0

syskomp gehmeyr GmbH - emico

Via Gerolamo Fracastoro 3 | I-37010 Cavaion Veronese (VR)

t +39 045 7235605 f +39 045 2109925

email info@emico.it

website www.emico.it

Nota importante:

Le informazioni sulla qualità o sull'utilizzo dei materiali e prodotti sono solo a scopo informativo e non rappresentano alcun obbligo contrattuale. Le informazioni si basano sull'esperienza dei produttori. Tutte le informazioni sono fornite senza garanzia; possibili errori di stampa, altri errori e modifiche con riserva.