Technický datový list

Hightechflon GmbH & Co. KG
Macairestr. 4
78467 Konstanz
Tel.: +49 (0)7531 917 541

PTFE.GFA.225-Ø370

PTFE sklotkanina
Konfekce

Obecné vlastnosti	Jednotka	Hodnota
Jmenovitá tloušťka	milimetr	0,25
Efektivní tloušťka	milimetr	0,235
Průměr	milimetr	370,00
Hmotnost	g/kus	71,00
Teplotní odolnost	°C	-140 až +260
Teplotní odolnost krátkodobě (max. 60 minut)	°C	+300
Povrchový odpor	Ω/m	<1 x 10^14
Dielektrická pevnost	KV/mm	32
Součinitel tření (vůči oceli)		0,04-0,10
Pevnost v tahu	N/cm	375 x 445
Prodloužení	%	<0,05
Tvrdost		Shore D 60
Barva		Hnědá

Hodnoty se vztahují výhradně na základní materiál bez lepidla, nosné fólie nebo jiných komponent. Pro všechny údaje platí tolerance +/- 5 %

Tyto informace a naše technické pokyny – ať již poskytnuté ústně, písemně nebo v rámci zkoušek – jsou poskytovány podle našeho nejlepšího vědomí, avšak bez záruky. To platí i v případě, že jsou dotčena ochranná práva třetích stran. Naše pokyny vás nezbavují povinnosti ověřit jejich platnost a otestovat vhodnost našich výrobků pro zamýšlený účel použití. Skladování, aplikace a používání našich výrobků jsou mimo náš vliv, a proto probíhají výhradně na vaši vlastní odpovědnost. Prodej našich výrobků se řídí našimi Všeobecnými prodejními podmínkami. Informace obsažené v tomto datovém listu mohou být změněny bez předchozího upozornění.