Technický datový list

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

PTFE.PLT.1.00

PTFE
Talíř

Obecné vlastnosti	Jednotka	Hodnota
Jmenovitá tloušťka	milimetr	1,00
Efektivní tloušťka	milimetr	1,000
Těsnění		2,20
Teplotní odolnost	°C	-140 až +260
Teplotní odolnost krátkodobě (max. 60 minut)	°C	+300
Povrchový odpor	Ω/m	<1 x 10^17 Ohm
Dielektrická pevnost	KV/mm	60
Součinitel tření (vůči oceli)		0,04-0,10
Pevnost v tahu	N/mm²	40-60
Prodloužení	%	<250
Tvrdost		Shore D 55
Standardní šířka (šířky)	milimetr	1200,00
Standardní délka (délky)	milimetr	1200,00
Barva		bílá

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.