

CS チョップドストランド (FRP用)

Nittobo

熱硬化性樹脂用 (FRP用) グラスファイバー

日東紡チョップドストランドは、成形法や樹脂とのアフィニティの面から常に開発を行っており、多方面の用途に対応できます。

また、様々な処理フォーミュレーション・ストランドタイプ・カット長を揃えることで、お客様のご要望にお応えしております。

CS 01 ▶ BMC・成形材料強化材用チョップドストランド

CS 02 ▶ ガラスペーパー基材用チョップドストランド

CS 03 ▶ 石膏補強材用チョップドストランド



製品記号表示法



CS 01 BMC・成形材料強化材用チョップドストランド

日東紡のBMC用チョップドストランドは、高電気特性・高耐熱性・分散性良好といった特長があり、電子材料等の成形品に適しております。

■製品紹介

代表品種	適用樹脂	カット長 (mm)	フィラメント径 (μm)	処理	特長
CS 3 E-227	ポリエステル	3	10	シラン系	高電気特性 ハードストランド
CS 6 E-227	ポリエステル	6	10	シラン系	高電気特性 ハードストランド
CS 6 PE-908	ポリエステル	6	13	シラン系	高強度 高耐熱性
CS 6 SK-406	ポリエステル フェノール	6	10	シラン系	分散性良好

■用途例



家電用部品等

CS 02 ガラスペーパー基材用チョップドストランド

日東紡のガラスペーパー基材用チョップドストランドは、特殊な表面処理により、水媒体中でのストランド開繊性が速く、且つ開繊後の分散安定性に優れ、ミスカットや異物混入の無い高品質な製品です。

■製品紹介

代表品種	適用樹脂	カット長 (mm)	フィラメント径 (μm)	処理	特長	用途
CS 25 K-871	塩ビ	25	13		高速開繊性良好 分散安定性良好	建材用
CS 13 C-897	エポキシ	13	10	シラン系	高速開繊性良好 分散安定性良好	電材用

CS 03 石膏補強材用チョップドストランド

日東紡の石膏補強材用チョップドストランドは水分散性に優れ、無機質材料補強用に適している製品です。

■製品紹介

代表品種	カット長 (mm)	フィラメント径 (μm)	特長
CS 13 J-917	13	10	水分散性良好
CS 3 J-888	3	10	水分散性良好

梱包仕様

品 種	商品標準重量・巻量	外装	内容量	外装寸法 mm
				タテ×ヨコ×高さ
チョップドストランド	20kg/袋	紙袋	1袋	700×450×100
	500kg/袋	フレコンバッグ	1袋	1,100×1,100×830 (1,050 ϕ)
	1,000kg/袋	フレコンバッグ	1袋	1,400×1,400×1,000 (1,350 ϕ)