

SIGMA
CUCIRINI RAMA



SIGMA

POLIAMMIDE
30%
COTONE
70%

SIGMA è un filato composto per il 30% da un'anima in poliammide e per il 70% da cotone sotto forma di involucro integrale a fibra lunga. L'introduzione di questo prodotto è la risposta efficace e risolutiva di Cucirini Rama ad una sempre più pressante richiesta da parte dei nostri clienti in merito alla soluzione di diverse problematiche relative al tinto in capo elasticizzato.

I suoi vantaggi sono:

- 1) Filato ad anima con allungamento totale superiore al 32% opportunamente studiato nel rapporto plasticità-elasticità, che risolve in modo definitivo le problematiche relative alle raggrinzature ed alla elasticità delle cuciture necessaria nei tessuti stretch.
- 2) L'involucro integrale intrecciato di cotone è studiato per evitare l'interruzione dello stesso, sia in fase di cucitura, che nelle condizioni di massimo allungamento. Tale prerogativa ci permette di ottenere un'elevata uniformità di tintura e di utilizzare un unico articolo per tutti i colori richiesti, dal bianco agli scuri.
- 3) L'anima interna consente al filato una buona resistenza dinamometrica e soprattutto tale valore resta invariato nel tempo. In pratica i continui lavaggi non logorano la tenuta delle cuciture garantendo in tal modo di azzerare quasi completamente le rotture del cucirino, sia conseguenti ai lavaggi o tinture nella fase produttiva, che nel post vendita.

Caratteristiche



Elasticità



Forza di
allungamento



Uniformità

Applicazioni



PRONTI
PER
TINTA



IMPIEGHI
SPECIALI

Settori di utilizzo/impiego

SIGMA ET. 50	Abbigliamento sportivo, informale e casual. Particolarmente indicato per tessuti elasticizzati.
SIGMA ET. 30	Abbigliamento sportivo, informale e casual. Particolarmente indicato per tessuti elasticizzati.
SIGMA ET. 18	Impunture pantaloni, abbigliamento sportivo e casual. Particolarmente indicato per tessuti elasticizzati.

Articolo	Tex	Carico di rottura gr	Allungamento	Confezione	Ago
SIGMA ET. 50	60	1.200	> 32 %	2.500 yds	110-120
SIGMA ET. 30	90	1.650	> 32 %	2.000 yds	120-130
SIGMA ET. 18	140	2.350	> 32 %	1.250 yds	130-140

Le informazioni riportate in scheda tecnica sono basate su delle medie e i valori sono suscettibili di variazioni. Ogni singolo utilizzatore, sotto la propria esclusiva responsabilità è tenuto a verificare preventivamente l'idoneità del cucirino per il proprio suo uso. Cucirini Rama è a vostra disposizione con consigli per ogni vostra richiesta di utilizzo.

Considerazioni

- 1) È sconsigliato per trattamenti di forte abrasione in quanto possono intaccare l'integrità delle ricopertura.
- 2) La complessa e lenta produzione dell'articolo SIGMA genera costi di produzione sensibilmente elevati. Per rafforzare la nostra convinzione a produrre questo articolo con elevato contenuto tecnologico abbiamo eseguito, con la collaborazione di alcune aziende tessili primarie, un'attenta analisi dei costi relativi alle problematiche generate dalle rotture del cucirino. In merito per chiarezza va precisato che la valutazione è stata eseguita considerando tutti i costi derivanti, sia in fase produttiva che di post-vendita. Esclusa soltanto la perdita di immagine il cui valore è strettamente legato ad ogni singolo marchio. È emerso che è sufficiente ridurre la percentuale di riparazioni del 2/3%, per compensare il maggior costo sostenuto nell'utilizzo dell'articolo SIGMA.
- 3) I nostri tecnici dopo numerose verifiche sostengono, che volendo ridurre il costo al minimo indispensabile, si possono ottenere buoni risultati qualitativi anche solo utilizzando l'articolo SIGMA sull'ago e l'articolo New Cotton per il sotto ago e restanti cuciture.
- 4) In considerazione della complessità del prodotto e dei tempi di produzione, gli ordini devono essere supportati da un programma concordato.

