

HEROS®

100% polyester

HEKTOR®

100% polyester

HEROS - tato oplétaná nit je vyrobená ze 100% polyesterového vlákna. Vysoká pevnost v tahu, odolnost vůči oděru, optimální konstrukce a tkaní zaručují výjimečné výsledky při výrobě a použití produktů. Díky optimální rovnováze mezi fyzickými a mechanickými vlastnostmi získáváte vysoce estetické stehy, které jsou více než konkurence schopné.

HEROS doporučujeme zvláště pro šití lineárních a dekorativních stehů na obuvi, při quiltování čalounění, ručním šití, šití okrajů či plachet.

HEKTOR - voskovaná oplétaná nit vyrobená ze 100% polyesterového vlákna. **HEKTOR** je navržen pro použití na speciálních strojích v obuvnickém průmyslu. Nit je charakteristická svou jemností, nízkým koeficientem tření a perfektními šicími schopnostmi. Pečlivě nastavené fyzické a mechanické parametry zaručují výborné výsledky při výrobě a použití výrobků. Vyjma obuvnictví se **HEKTOR** používá také v těchto sektorech: čalounění nábytku, výroba kožených produktů a galanterie.

Oplétané nitě splňují požadavky na bezpečnost produktu včetně všech právních předpisů.

Technické údaje:		HEROS	HEKTOR 0,6	HEKTOR 0,8	HEKTOR 1,0	HEKTOR 1,2
Tloušťka (mm)		1,0	0,6	0,8	1,0	1,2
Síla v tahu [cN]		10 000	15 000	22 000	30 000	30 000
Doporučená velikost jehly [Č.]		230-250	120-200	180-230	200-250	200-250
Návin [m]		500	1 500	1 000	750	500
Odolnost barev:		HEROS	HEKTOR			
	Norma	Hodnota	Hodnota			
Světlo	PN-EN 20105-B02	min. 4	min. 4			
Voda	PN-EN ISO 105-E01	min. 4	min. 3 - 4			
Suchý oděr	PN-EN ISO 105-X12	min. 4	min. 4			
Praní	PN-EN ISO 105-C06	min. 4	min. 3 - 4			
Suché čištění	PN-EN ISO 105-D01	min. 3				
Tepelná odolnost:						
bod měknutí		180 - 200°C	180 - 200°C			
bod tání		nad 250°C	nad 250°C			
Fyzické a mechanické vlastnosti:						
Hygroskopie		max 0,4%	max 0,4%			

Dostupné barvy dle vzorkovníků TYTAN, HEROS, HEKTOR.