



BANDAS TRANSPORTADORA

Tipo: 2 CAPAS 1/8+1/16

DATOS TÉCNICOS

ELEMENTOS DE LA BANDA	PROPIEDADES	UNIDADES	VALORES	NORMAS
Dimensiones de la Banda	Espesor aprox. de banda	mm	7.35	BS490N
	Espesor cubierta superior	mm - plg	3.17-1/8"	BS490N
	Espesor cubierta inferior	mm - plg	1.58-1/16"	BS490N
	Espesor aprox. de esqueleto	mm	2.6	BS490N
Elementos de Tensión	Número de capas de textil		2	
	Tensión de operación por capa	PIW	110	BS490N,DIN22102
	Tensión de operación de banda	PIW	220	BS490N,DIN22102
	Tensión de operación de ruptura	PIW	2200	BS490N,DIN22102
	Elongación a tensión	%	1.5	BS490N,DIN22102
Propiedades de la Cubierta	Materiales de textiles		Poliéster(E) Nylon (P)	BS490N
	Compuesta de cubierta		N1-17	
	Ténil (min)	Mpa	17	BS490N,DIN22102
	Elongación a la Ruptura (min.)	%	450	BS490N,DIN22102
	Abrasión(máx)	Mm3	160	BS490N,DIN22102
Propiedades de la Banda	Dureza Shore A		65±5	BS490N,DIN22102
	Adhesividad cubierta-textil	lb/plg	28.58	BS490N
	Adhesividad textil-textil	lb/plg	28.58	BS490N
	Resistencia a temperatura	°C	75	BS490N
	Acanalamiento a 35"(Ancho banda)	plg	18	BS490N
Empalme Vulcanizado	Diámetro min. de poleas	plg	16,14,12	BS490N
	Dimensión de escalón	plg	15	BS490N