

Banda para vidrio ANL-PV

Es la banda ideal para transporte de vidrio

Las **icobandas ANL-PV** son aptas para el transporte de **vidrio**, ya que la mezcla de caucho utilizada está formulada para resistir el corte y la penetración del vidrio (casco o finos).

Debido a que los trozos y finos (ripios) de vidrio a transportar son altamente cortante la formulación ha sido desarrollada con el fin de reducir la penetración (buena resistencia al desgarre) y con una buena resistencia a la abrasión, además, la dureza de 70 Shore A nos permite que el material transportado no penetre fácilmente el caucho protegiendo la banda.



Características del caucho

Tensión (MPa)	Máximo 20
Desgarre (N/mm)	Máximo 40
Elongación (%)	Máximo 500
Abrasión (mm)	Máximo 130
Dureza Shore A	70 ± 5

El material a transportar debe estar libre de grasa y aceites.



CARACTERÍSTICA	UNIDAD	icobandas ANL-150-PV			icobandas ANL-200-PV			icobandas ANL-300-PV			icobandas ANL-400-PV			icobandas ANL-500-PV		
		300/2	500/3	630/4	400/2	630/3	800/4	630/2	900/3	1200/4	1200/3	1600/4	2000/5	1500/3	2000/4	2500/5
Tipo																
Número de lonas		2	3	4	2	3	4	2	3	4	3	4	5	3	4	5
Espesor cubierta superior	mm	3,2	3,2	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
Espesor cubierta inferior	mm	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Espesor total	mm	6,4	7,6	9,3	10,5	8,1	9,3	10,5	9,2	10,7	12,2	12,4	14,7	17,0	13,3	15,9
Peso	g/pulg/m	192	238	287	327	243	286	328	276	322	368	286	318	349	317	355
Carga de trabajo	lb/pulg	168	252	252	336	220	330	440	336	504	672	672	896	1120	840	1120
Carga de rotura	lb/pulg	1680	2520	2520	3360	2200	3300	4400	3360	5040	6720	6720	8960	11200	8400	11200