

Banda para chatarra ANL-PC

Aptas para el transporte de desperdicios metálicos

Las **icobandas ANL-PC** son aptas para el transporte de desperdicios metálicos, **chatarra** y todo lo que tenga que ver con el manejo de materiales metálicos, ya que la mezcla de caucho utilizada está formulada para resistir el corte y penetración por efecto de las aristas filosas de los residuos metálicos.

Al ser una mezcla con base 100% de caucho natural y con dureza promedio de 50 Shore A nos permite que el material transportado sea amortiguado y no penetre fácilmente hasta la carcasa de la banda con la cual se obtiene una mayor vida útil del producto.



Características del caucho

Tensión (MPa)	Máximo 18
Desgarre (N/mm)	Máximo 60
Elongación (%)	Máximo 600
Abrasión (mm)	Máximo 200
Dureza Shore A	50

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



CARACTERÍSTICA	UNIDAD	icobandas ANL-150-PC			icobandas ANL-200-PC			icobandas ANL-300-PC			icobandas ANL-400-PC			icobandas ANL-500-PC			
		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		2	3		4	2	3	4	2	3	4	3	4	5	3	4	5
Numero 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	4,8
Espesor cubierta inferior	mm	1,6	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	18,5
Peso	g/pulg/m	192	238	287	327	243	286	328	276	322	368	286	318	349	317	355	393
Carga de trabajo	lb/pulg	168	252	252	336	220	330	440	336	504	672	672	896	1120	840	1120	1400
Carga de rotura	lb/pulg	1680	2520	2520	3360	2200	3300	4400	3360	5040	6720	6720	8960	11200	8400	11200	14000