

M.E.C. CALORBANDE®

Per quanto riguarda le qualità del paccotele, tipi di materiale trasportato e settori di impiego vale quanto detto per i tipi norbande e termobande.

Caratteristica essenziale che lo differenzia dai predescritti consiste nel fatto che la gomma di copertura essendo realizzata con mescole al 50% EPDM e il restante 50% in gomma naturale, resiste a temperature di esercizio di 130° C con punte alternate sino a 150° C e inoltre ha spiccate caratteristiche di resistenza agli acidi ed alcali anche ad elevata concentrazione nonché ottimo comportamento antiabrasivo in caso di trasporto di materiali spigolosi e di grossa pezzatura.

The ply set quality, types of materials handled and the sectors in which the belt is used are those described for the Norbande and Termobande models.

The basic feature which distinguishes this belt from the previous ones is the fact that the rubber covering, being made from a mix of 50% EPDM and 50% natural rubber, resists an operating temperature of 130°C, alternated with peak temperatures of up to 150°C. In addition, it features a remarkable resistance to acids and alkali even at high concentrations, as well as an optimum anti-abrasive capacity in the event of particularly large materials or with sharp edges.

		CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Classe	Class	250	315	400	500
n° tele in NY/Poliestere Ny/ Polyester ply no.		2	3	3	4
Spess. gomma copertura Rubber covering thickness		4+2	4+2	4+2	5+2
Peso teorico Kg/m ² Theoretical weight Kg/m ²		9,8	10,9	11,5	13,4
Spess. totale nastro mm Total belt thickness mm		8	9,2	10,2	11,3
Carico di lavoro Kg/cm Working load Kg/cm		26	32	40	52
Allungamento al carico di lavoro % Elongation % by work. load		1,3	1,3	1,3	1,3