



DATOS TECNICOS

AMERPOL 35

Descripción. Es un HULE NITRILO (NBR) RUBBER NITRILE BUTADIENE en partículas finas o polvo

Características. Este AMERPOL 35 es un hule NBR pulverizado en dos presentaciones partículas o polvo, y mezclado con cargas blancas de Carbonato de calcio y aditivos antiapelmazantes por lo tanto el material tendrá una consistencia blanda. Este material es usado como modificador de impacto en plásticos principalmente en PVC semi rígido y flexible ofreciendo muy buena resistencia a grasas, aceites y solventes, así como a cualquier derivado de petróleo, ofreciendo una calidad uniforme a bajo costo.

Propiedades Típicas.

	MIN	MAX.
ACRILONITRILO (%)	30	35
VISCOSIDAD MOONEY	40	55
MALLA (POLVO)	15	-
MALLA (PELLETS)	35	-
CaCO ₃	10	15
Color (gardner)	5	-
Humedad (%)	0.5	0.7

Envasado. El AMERPOL se envasa en sacos de 25 Kg netos bolsas de polietileno de alta densidad transparente sele adiciona carbonato de calcio para evitar el apelmazamiento

Almacenaje. El AMERPOL debe almacenarse en lugares frescos y secos.

Usos y Aplicaciones. El AMERPOL se utiliza en la manufactura de hules, plásticos y productos que se expondrán al contacto directo con solventes, grasas y aceites, en moldeado, extrusión, calandreado. USOS en sellos, orings, perfiles, suelas de zapato, mangueras automotrices y productos químicos.

