

PROPLASTO SRL



ASFALTOS OXIDADOS Asfaltos Plásticos

Son asfaltos obtenidos a partir de un proceso de oxidación de bases asfálticas especiales y el agregado de aditivos plastificantes.

CARACTERÍSTICAS

- Resistencia a la deformación a temperaturas elevadas.
- Menor fragilidad a bajas temperaturas.
- Buena adhesividad.
- Adecuada durabilidad.

USOS PRINCIPALES

- 100/15**
- Elaboración de antirruídos para la industria automotriz
 - Elaboración de pinturas, pigmentos y tintas
 - Industria de la goma y neumáticos
 - Impregnación de papel, cartón y fieltros

APLICACIÓN

- Su aplicación es en caliente, a una temperatura entre 150 – 220 °C dependiendo de las características del trabajo a realizar.

FORMAS DE ENTREGA

- En panes de 15 kg, aproximadamente.

SALUD Y SEGURIDAD

Se recomienda mantener prácticas de seguridad, utilizando los elementos de seguridad personal EPP sugeridos para un seguro manipuleo del producto, evitando el contacto con la piel y la inhalación de los vapores a altas temperaturas.

No son inflamables pero arden. Durante el almacenamiento en caliente si se superan temperaturas mayores a su punto de inflamación, podrán generarse mezclas vapor - aire inflamable y explosiva.

En caso de incendio, usar extintores de polvos químicos secos, dióxido de carbono (CO₂), rocío de agua o espuma regular, no utilizar chorro de agua directo sobre el fuego.

El contacto del asfalto caliente con agua provocará una expansión violenta con elevación del nivel y burbujeo.

Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicitar la hoja de seguridad a nuestro Departamento Técnico.

ASESORAMIENTO TÉCNICO

- Consulte a nuestro Departamento Técnico para determinar el tipo de producto más adecuado y por usos ó aplicaciones no contenidas en esta publicación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERISTICAS	METODO DE ENSAYO		100/15
	ASTM	IRAM	
Punto (anillo y esfera), °C de ablandamiento	D36	6841	100-106
Penetración, (25°C, 100 gr., 5 seg.), 1/10 mm	D5	6576	8-15
Punto de inflamación (Cleveland vaso abierto), °C (mín.)	D92	6555	250
Densidad relativa 25/25 °C (mín.)	D70	6586	0.990
Solubilidad en Cs2, % , (mín.)	----	6585	99
Pérdidas por calentamiento (5Hs, 163°C), % (máx.)	D6	6582	0.2