

## INSUMOS

## ASFALTOS

## ABP PLUS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto con baja susceptibilidad térmica presenta un comportamiento similar al de un cemento convencional en lo que a su grado de penetración respecta, pero con un punto de ablandamiento elevado acorde al de un asfalto industrial.

### APLICACIÓN

Es un producto que puede usarse para la fabricación de membranas asfálticas. Recomendado para impermeabilización de techos y construcciones subterráneas.

### ESPECIFICACIONES

Cumple la norma ASTM D-2521 referente a requerimientos de asfaltos para impermeabilización de canales, represas y estanques.

Ensayos	Unidad	Norma IRAM	ABP PLUS	
			Mín.	Máx.
Penetración a 0 °C, 200 g, 60 s	dmm	6576	15	----
Penetración a 25 °C, 100 g, 5 s	dmm	6576	30	50
Penetración a 46 °C, 50 g, 5 s	dmm	6576	----	120
Punto de Ablandamiento	°C	6841	90	100
Ductilidad a 25 °C, 5 cm/min	cm	6579	3,5	----
Punto de Inflamación, V.A. Cléveland	°C	IAP A6555	218	----
Solubilidad en tricloroetileno	%p	6604	97	----
Ensayo en película delgada (RTFOT)		6839		
Pérdida por calentamiento a	%p	----	----	1
Penetración Retenida a 25 °C	%p.o.	6576	60	----

La densidad relativa típica a 25/25 °C es 1,010 (método ASTM D-70).

### ENVASES

El ABP Plus se comercializa a granel. Consultar por otras presentaciones.

### PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

Solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS).

Por última revisión consulte a YPF.

Enero 2012

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

0800-122-2973

[ypf.com](http://ypf.com)