

	<b>FICHA DE PRODUCTO</b>	REVISIÓN 3 20.01.17
	<b>PMB 45/80-55</b>	

## DEFINICIÓN

Betún modificado con polímeros tipo elastómero. Su especial diseño le confiere altas prestaciones.

Este tipo de betún modificado es muy estable al almacenamiento, lo que garantiza su trazabilidad.

## CARACTERÍSTICAS

Su elevada tenacidad y recuperación elástica, confiere una elevada cohesión a las mezclas abiertas tipo PA. Son igualmente apropiados para mejorar la resistencia a las deformaciones de todo tipo de mezclas.

## ESPECIFICACIONES

Este betún modificado no se encuentra recogido en el nuevo artículo 212 del PG3.

Las características y clases prestacionales para el PMB 45/80-55 (tabla 1, UNE-EN 14023), son las siguientes:

Características	Norma	Unidad	Valor característico	Clase	Especificación	
					Min.	Max.
<b>Penetración a 25 °C</b>	EN 1426	0,1 mm	61	Clase 4	45	80
<b>Punto de reblandecimiento</b>	EN 1427	°C	55,8	Clase 7	55	
<b>Fuerza-ductilidad a 5 °C</b>	EN 13589	J/cm <sup>2</sup>	4,48	Clase 2	3	
<b>Recuperación elástica a 25 °C</b>	EN 13398	%	59	TBR		
<b>Punto de fragilidad Fraass</b>	EN 12593	°C	-13	Clase 5		-10

Las características y clases prestacionales seleccionadas para el ligante tras RTFOT, son las siguientes:

Características	Norma	Unidad	Valor característico	Clase	Especificación	
					Min.	Max.
			o			
<b>Cambio de masa</b>	EN 12607	%	0,02	Clase 5		1
<b>Penetración retenida</b>	EN 1426	%	63	Clase 7	60	
<b>Incremento punto reblandec.</b>	EN 1427	°C	8	Clase 3		10

Nº Certificado de Conformidad CE: 0038/CPR/MAD/20130018/B2

La ficha de datos de seguridad (FDS), se encuentra a disposición del usuario profesional que la solicite.

## PROBISA PRODUCTOS BITUMINOSOS, S.L.U.

C/ Gobelos, 25-27 28023 – Madrid  
T/ (+34) 91 708 29 54 – F / (+34) 91 372 90 22  
www.probisa.com

Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, tomo 27228, folio 188, sección 8ª, hoja M-490551, Inscripción 1ª - NIF B85826832