

	FICHA DE PRODUCTO	REVISIÓN 3 20.01.17
	PMB 45/80-65	

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, F ó M. Son igualmente apropiados para mejorar la resistencia a las deformaciones de todo tipo de mezclas.

ESPECIFICACIONES

Este betún cumple las características esenciales de los betunes modificados tipo 3 del artículo 212 del PG3.

Las características y clases prestacionales para el PMB 45/80-65 (tabla 1, UNE-EN 14023), son las siguientes:

Características	Norma	Unidad	Valor característico	Clase	Especificación	
					Min.	Max.
Penetración a 25 °C	EN 1426	0,1 mm	49	Clase 4	45	80
Punto de reblandecimiento	EN 1427	°C	65,9	Clase 5	65	
Fuerza-ductilidad a 5 °C	EN 13589	J/cm ²	3,07	Clase 2	3	
Recuperación elástica a 25 °C	EN 13398	%	75	Clase 3	70	
Punto de fragilidad Fraass	EN 12593	°C	-16	Clase 7		-15

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

Características	Norma	Unidad	Valor característico	Clase	Especificación	
					Min.	Max.
Cambio de masa	EN 12607	%	0,02	Clase 5		1,0
Penetración retenida	EN 1426	%	80	Clase 7	60	
Incremento punto reblandec.	EN 1427	°C	3	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