



0038

PROBISA, PRODUCTOS BITUMINOSOS S.L.U.  
C/ Gobelos, 25-27. 28023 - MADRID

14

0038/CPR/MAD/20130018/B2

EN 14023:2010

Betún modificado con polímero PMB 45/80-65

Betún modificado con polímero para fabricación de mezclas bituminosas y emulsiones modificadas

<b>Requisitos técnicos</b>	<b>Valores característicos</b>	<b>Prestaciones y clase prestacional</b>
Penetración a 25 °C	49	45-80 (Clase 4)
Punto de reblandecimiento	65,9	≥ 65 (Clase 5)
Fuerza-Ductilidad	3,07	≥ 3 (Clase 2)
Recuperación elástica a 25 °C	75	≥ 70 (Clase 3)
Fragilidad Fraass	-16	≤ -15 (Clase 7)
Estabilidad al almacenamiento		
- Dif. Punto reblandecimiento	2	≤ 5 (Clase 2)
- Dif. Penetración	3	≤ 9 (Clase 2)
<u>Ligante tras someterse a RTFOT</u>		
Cambio de masa	0,02	≤ 1 (Clase 5)
Penetración retenida	80	≥ 60 (Clase 7)
Incremento Punto Reblandecimiento	3	≤ 10 (Clase 3)