

POLY ASFALT P.Q.5

CARACTERISTICAS TECNICAS

Emulsión asfáltica tixotrópica modificada con polímero S.B.S.

Viscosidad sobre emulsión diluída con 10% de agua	40 seg.	IRAM 6721 / 6544 "modificada"
Residuo asfáltico por evaporación	51 %	IRAM 6602
Residuo sobre tamiz	0.2 %	IRAM 6602
Recubrimiento y resistencia al agua 24 hs. al aire	95 %	IRAM 6679
Carga del glóbulo	*Negativa	

SOBRE RESIDUO ASFALTICO

Penetración	30	IRAM 6690
Punto de ablandamiento	58 °C	IRAM 6576
Recuperación elástica	> 65 %	IRAM 6832
Recuperación elástica torsional	> 25 %	IRAM 6830
Cenizas (referidas a emulsión)	3 %	IRAM 6602
Peso específico	0.995	IRAM 6602
Tipo polímero	S.B.S.	IRAM 6587
Porcentaje polímero	5 %	

ACLARACION: POLY ASFALT® contiene emulgentes catiónicos y aniónicos. Se denomina de doble emulgente con el sentido de obtener adherencia a todo tipo de áridos. En el ensayo "carga de glóbulo" IRAM 6690 se encontrará una leve tendencia de las partículas del asfalto a buscar el ánodo, lo que aparentaría una emulsión aniónica, pero contrariamente a esta apariencia en el corte de la misma el agua sale transparente y la adherencia al granito es excelente.