

Servicios

ENSAYOS DESTRUCTIVOS

ENSAYO	IMPERMEABILIZANTES ASFÁLTICOS	GEOMALLAS/ GEOMEMBRANAS	ADHESIVOS	PVC	LÁMINAS METÁLICAS	POLIETILENO	TEXTILES	IMPERMEABILIZANTES A ACRÍLICOS	MORTEROS CEMENTICIOS
Resistencia a la tracción	●	●	●	●	●	●	●	●	
Resistencia al desgarro	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Resistencia al pelado	●	●	●	●					
Resistencia a la cizalla	●	●	●	●					
Adhesividad	●	●	●	●				●	●
Elongación	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Resistencia al colgado									●

ENSAYOS FÍSICO - QUÍMICOS

ENSAYO	v DEL PETRÓLEO	MEMBRANAS ASFÁLTICAS	EMULSIONES ASFÁLTICAS	IMPERMEABILIZANTES LÍQUIDOS	IMPRIMANTES LÍQUIDOS	IMPERMEABILIZANTES SÓLIDOS	MORTEROS CEMENTICIOS EN ESTADO PASTA	PINTURAS	ADITIVOS
Contenido de Sólidos				●	●		●	●	●
Contenido de volátiles	●			●	●		●	●	●
Viscosidad rotacional a diferentes temperaturas		●		●	●		●	●	●
Contenido de cenizas		●		●	●	●			●
Grado de dispersión - Hegman	●			●	●	●		●	●
Densidad	●	●		●	●	●	●	●	●
Punto de inflamación	●	●	●	●	●				●
Punto de combustión	●	●	●	●	●				●
Absorción de agua		●		●	●	●	●	●	●
Perdida de volátiles	●	●		●	●		●	●	●
Cambio de masa	●	●		●	●	●	●	●	●
Envejecimiento a corto plazo, RTFOT	●	●							
Envejecimiento a largo plazo, PAV	●	●							
Punto de ablandamiento	●	●	●						
Penetración a 25 °C	●	●	●						
Penetración a 60 °C	●	●	●						
Índice de Penetración	●	●	●						
Ductilidad a 25 °C	●	●							
Recuperación elástica por torsión	●	●							
Recuperación elástica por ductilidad	●	●							
Grado de dispersión polimérica por microscopía	●	●							
Flexibilidad a bajas temperaturas		●							
Peso por área		●							
Asfalto residual			●						
Estabilidad a 24 horas			●						
Asentamiento a 5 días			●						
Carga de partículas			●						
Solubilidad con tricloroetileno			●						
Viscosidad saybolt furol			●						
Tamiz #20			●						
Mezcla con cemento			●						
Penetración al residuo			●						

ENSAYOS REOLÓGICOS

ENSAYO	ASFALTOS	CRUDIS	CEMENTO PORTLAN	RESINAS	MORTEROS CEMENTICIOS	PINTURAS	MEZCLAS CEMENTICIAS
Análisis reológicos	●	●	●	●	●	●	●

ENSAYO SARA

ENSAYO	APLICACIÓN
Asfalto	●
Lubricantes-Aceites	●
Crudo	●