

Division Impermeabilización

Membranas

POLYROOF
Global Protection System

910

Impermeabilización de estructuras de hormigón

DESCRIPCIÓN:

Membrana autoadhesiva de aplicación en frío con soporte de polietileno y film desmoldante, con adhesivo a base de bitumen modificado con caucho sintético.

APLICACIONES:

Membrana autoadhesiva para impermeabilización de estructuras internas.

CARACTERISTICAS:

El **POLYROOF 910** esta especialmente vinculado a la impermeabilización. Es aplicable a estructuras o materiales de hormigón, metálicos (Zinc, Galvanizado, Aluminio) o vidrio las cuales pueden estar dispuestas de distintas formas como pueden ser cubiertas de losas o premoldeados, juntas de dilatación, fundaciones, tuneles, etc..

PRINCIPALES VENTAJAS:

El **POLYROOF 910** posee una gran adherencia que evita el traslado de agua o vapor de agua a través del hormigón

El **POLYROOF 910** es elástico. Absorbe los movimientos de dilatación y contracción de superficies.

El **POLYROOF 910** posee una óptima resistencia a la tracción y al impacto.

El **POLYROOF 910** es autoadhesivo y de aplicación manual y en frío.

Division Impermeabilizacion

Membranas

POLYROOF
Global Protection System

9'10

Impermeabilización de estructuras de hormigón

PROPIEDADES

METODO DE ENSAYO

VALOR

Película Base	Polietileno
Color	Negro
Espesor de Película Base	ASTM D1000	0,18 ± 0,02mm
Compuesto	Bitumen modificado con caucho sintético y resinas
Punto de ablandamiento	ASTM-E28	≥ 98°C
Espesor de compuesto	ASTM D1000	0,60 mm (mínimo)
Espesor específico del compuesto	IRAM 6587	1,03 +- 0,05 gr /cm ³
Espesor total	ASTM D1000	0,75 mm (mínimo)
Resistencia a la tracción	ASTM D1000	≥30N/cm
Adhesión al sustrato	ASTM D1000	≥22N/cm
Adhesión entre membranas	ASTM D1000	≥18N/cm
Escurecimiento a 50°C x 24hs.	IRAM 6685	0 mm
Plegabilidad a baja temperatura	IRAM 1579	Excelente no se cuartea ni despeg
Absorción de agua	ASTM D570	≤0,2%

PACKING:

Bobinas de 0,90 x 25mts.



Observaciones: Los valores son indicativos, la empresa se reserva el derecho de modificar la información técnica sin previo aviso.