

WATERSTOP DM



Datos técnicos	
Color	Rojo
Dureza, Shore A	45 ± 5
Resistencia a la tracción (MPa)	3,0
Elongación hasta rotura (%)	350
Ratio de expansión (%)	400

Instrucciones de uso



1. Limpiar bien la superficie, alisar las imperfecciones, eliminar residuos, parchear coqueas, que la superficie quede lo más regular posible.



2. Colocar el perfil WATERSTOP DM entre las varillas de ferralla.



3. Para prevenir el movimiento de la junta, clavar la misma con puntas cada 30 cm.



4. Realizar el solape colocando la junta en paralelo unos 5 cm. No superponer. Podemos utilizar MS Polímero para regularizar el soporte Art. N. 0893 225.

Junta hidroexpansiva

Dimensiones cm	Contenido m	Art. Nº	U/E
2500 x 2 x 0,7	Rollo 25	0875 963 250	1

Perfil hidroexpansivo y elástico en base de resinas hidrofílicas para la impermeabilización de juntas de hormigonado

Propiedades

- Gran elasticidad y capacidad de expansión reversible, aumenta su volumen hasta un 400% en contacto con el agua.
- Garantiza el sellado incluso con altas presiones de agua, debido a su gran propiedad expansiva sin dañar el hormigón.
- La expansión es reversible, recupera su volumen inicial si no hay presencia de agua, manteniendo indefinidamente su capacidad de expansión.
- Material duradero y químicamente estable, sin alteraciones, que mantiene sus propiedades expansivas tras ciclos secos/húmedos asegurando la estanqueidad de la junta a largo tiempo.
- Fácil y rápida aplicación gracias a su ligereza, flexibilidad y deformabilidad.
- No contiene compuestos tóxicos y es respetuoso con el medio ambiente.

Aplicaciones

Juntas de construcción de hormigón. Juntas de hormigonado sometidas a inmersión permanente en depósitos, presas, canales, etc. Sellado de juntas entre elementos prefabricados de hormigón como dovelas, cajones, paneles, etc. Sellado de muros, encuentros y estructuras enterradas bajo el nivel del suelo en cimentaciones, túneles, galerías, etc.



Comportamiento de la junta hidroexpansiva al contacto con agua. Estado inicial y estado final a 160 horas de contacto con el agua.