

Eurotaff Inject AR 500.

EUROTAFF INJECT AR 500 RESINAS AQUA REACTIVAS

FICHA TECNICA

EUROTAFF INJEC 500 +`CATL. 500
Monocomponente , Sellado de vías de agua y estabilización de terrenos.

Descripción

EUROTAFF INJEC AR 500 +`AR CATL. 500 es un sistema de inyección de resinas de poliuretano hidrofóbico a base de MDI en combinación con poliéter polioliol y un catalizador basado en aminas. El sistema sólo reacciona al entrar en contacto con agua, formando una espuma de poliuretano semirígida. Apto para contacto con agua potable.

Datos técnicos:

EUROTAFF INJECT AR 500	
Apariencia	Liq.Marrón
Viscosidad a 25 °C (Brookfield DV II spindle nº 2 a 60 rpm).	180-220 cps
Punto de inflamación	> 180 °C
Peso específico a 25 °C	1,11
EUROTAFF INJECT AR CATL. 500	
Apariencia	Liq. claro
Viscosidad	25-35 cps.
Punto de inflamación	> 180 °C
Peso específico a 25 °C	1,0

Tiempo de reacción inicial					Tiem .formación espuma				Ratio de expansión			
CATL. 500	1 %	2 %	5 %	10 %	1 %	2 %	5 %	10 %	1 %	2 %	5 %	10 %
10 °C	128"	125"	41"	25"	10'	5' 48"	124"	78"	800%	1100%	1500%	2800%
15 °C	100"	68"	36"	23"	9'	5' 4,9"	120"	75"	900%	1400%	2000%	2900%
25 °C	73"	55"	24"	20"	4' 40"	4' 45"	115"	62,5"	1000%	1500%	2500%	3000%
35 °C	60"	30"	25"	19"	3' 3,9"	3' 4"	108"	60"	1000%	2000%	2500%	3000%

EUROTAFF INJECT AR 500, Relación de mezcla de los ensayos	
EUROTAFFINJECT AR 500	En peso 100 partes.
EUROTAFFINJECTARCATL. 500	Según porcentaje como muestran los resultados.
Agua	En todos los ensayos 10 partes en peso



Presentación, manipulación y transporte.

Resina y Acelerante. Envases predosificados.

Consultar la hoja de seguridad del producto previamente a su aplicación.