

APLICACIONES

ACRYLINJECT POLYMER es una dispersión acuosa de un copolímero de éster acrílico-estireno, finamente dispersado. La dispersión contiene un sistema emulsionante aniónico, está libre de adyuvantes formadores de película, disolventes, plastificantes y amoníaco, y causa baja emisión debida a un post-tratamiento especial. ACRYLINJECT POLYMER se conserva contra ataques bacterianos y fúngicos.

¿CÓMO FUNCIONA ACRYLINJECT POLYMER?

ACRYLINJECT POLYMER se utiliza con ACRYLINJECT (resina), resinas a base de metacrilato en aplicaciones donde se encuentran niveles flotantes de agua subterránea. La adición del polímero en el componente B mejora los ciclos secos-húmedos del sistema ACRYLINJECT curado.

PRESCRIPCIONES DE APLICACIÓN

- Mezcla**
 Las siguientes mezclas deben prepararse:
Mezcla A: mezcla de ACRYLINJECT (resina basada en metacrilato) y catalizador ACRYLINJECT.
Mezcla B: Disolver ACRYLINJECT INICIADOR en agua, luego agregar ACRYLINJECT POLYMER. ACRYLINJECT POLYMER puede reemplazar max 50% de agua en la mezcla B.
 Las mezclas A y B deben tener el mismo volumen.
- Preparación**
 Preparar las mezclas A y B en dos recipientes opacos de plástico, cada uno provisto de una tapa. Tome un volumen igual de cada mezcla y compruebe el tiempo de fraguado. Ajuste las dosis si es necesario. Las mezclas A y B son estables durante al menos unas pocas horas. Mantener cubierto en un lugar fresco.
- Aplicación**
 Utilice una bomba de metacrilato de dos componentes para todos los tipos de fraguado. Las mezclas A y B se inyectan en la proporción en volumen de 1:1.
- Limpieza de equipos**
 Todo el equipo debe ser enjuagado frecuentemente con agua después del trabajo o después de cualquier parada.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Líquido blanco
Contenido activo	50%
Solubilidad en agua	Soluble
pH	7,5 ± 0,5
Densidad	1,04 ± 0,05 g/ml
Viscosidad (23°C)	150 mPa.s

EMBALAJE

ACRYLINJECT POLYMER se suministra en bidones de plástico no retornables (25 kg) o en contenedores a granel no retornables y paletizados (peso neto 1.000 kg).

Puede ser suministrado bajo la etiqueta privada.

CONSERVACIÓN

ACRYLINJECT POLYMER tiene que ser almacenado protegido de las heladas y, en lo posible, por debajo de 40°C. Se recomienda el almacenamiento a temperaturas entre + 5°C y + 30°C. ACRYLINJECT POLYMER contiene un conservante para contrarrestar el ataque microbiano durante el transporte. Para protegerlo contra la germinación durante el almacenamiento subsecuente, la higiene de las plantas y, en ciertas circunstancias, la adición de conservantes adecuados será absolutamente necesaria. Se debe tener cuidado para asegurar que los tambores y contenedores de almacenamiento están bien cerrados. Durante el procesamiento, el almacenamiento y el transporte del producto el contacto con metales no protegidos contra la corrosión (también los metales no ferrosos) tiene que ser evitado. Cuando se almacena correctamente ACRYLINJECT POLYMER tiene una vida útil de 12 meses a partir de la fecha de entrega.