



Retardayeso L®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Aditivo formulado a base de agentes retardantes, plastificantes y densificadores para usarse en yesos. Retarda el fraguado inicial, mejorando la manejabilidad y reduce la contracción.

Se utiliza en la elaboración de yesos en climas calurosos, conservando su manejabilidad inicial durante un período mayor de tiempo.

Retarda el fraguado tanto inicial como final de yesos, aumentando simultáneamente la trabajabilidad. Reduce la contracción del volumen, el sangrado, la tendencia al agrietamiento y la permeabilidad.

Permite reducir la cantidad de agua de un 5 a 10%.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver Tabla No. 1

3.0 APLICACIÓN

Se adiciona al agua de la mezcla que va a utilizarse, en la preparación del yeso.

4.0 DOSIFICACIÓN

Ver Tabla No. 1.

5.0 SEGURIDAD

Consultar Hoja de Manejo de Materiales. Solicitarla a la Compañía.

6.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos, bajo techo, en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.

7.0 PRESENTACIÓN

- Cubeta de 19 L
- Tambor de 200 L

8.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Enero 2020

Esta versión cancela todas las anteriores.

9.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Tabla No. 1 RETARDAYESO L®		PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado			
A1. Consistencia		Líquido	
A2. Toxicidad		Si	
A3. Densidad (g/cm ³)		1.05 a 1.09	D-1475
A4. pH		12.5 a 13.5	E-70
A5. Inflamabilidad		No	
A6. Color		Paja	
A7. % Sólidos			D-2369
Peso		7 a 10	
Volumen		7 a 10	
B) Producto Aplicado			
B1. Tiempo de fraguado (h)			
Inicial		6	
B2. Dosificación (ml/Kg de yeso)			
Temperatura ambiente 10 °C		300	
Temperatura ambiente 20 °C		400	
Temperatura ambiente 25 °C		500	
Temperatura ambiente 30 °C		600	