

BOLETIN TECNICO

COLLOID 1276 S

DESCRIPCIÓN GENERAL

El **COLLOID 1276 S** es un producto formulado específicamente de tensioactivos que proporcionan excelente dispersión y humectación. Se usa en muy variados procesos industriales de la rama cementera y concretera, así como en la industria de los Asfaltos como dispersante industrial de polímeros y hules.

También se aplica en Morteros base cemento, Masas autonivelantes, Pavimentos base cemento y pinturas en polvo. Usado además en Ready Mix y sistemas en polvo. Empleado en Adhesivos Industriales y pegamentos base seca o polvo.

ESPECIFICACIONES

- | | |
|------------------------|---------------|
| • Apariencia | Polvo blanco. |
| • Carácter | Aniónico |
| • Densidad aparente | 0.510 – 0.590 |
| • Contenido de sólidos | 70 % |

VENTAJAS

- Reduce la viscosidad en caolines, arcillas y otros minerales no metálicos.
- Ayuda a aumentar la concentración de sólidos manteniendo la masa fluida.
- Reduce el tiempo de fraguado.
- Mayor manejabilidad con menor contenido de agua.
- Excelente dispersión del sistema.

DOSIFICACIÓN RECOMENDADA

- Como humectante de 0.1 a 0.3 % en peso.
- Como dispersante de 0.2 a 0.5 % en peso.
- Para otros usos como abatidos de tensión superficial y dispersante a la vez, se recomienda hacer evaluaciones en cada caso; sin embargo se requiere menos de 1 % en peso, para lograr estos efectos.

PRESENTACION

Tambores con 10 y 100 Kg.



COLLOIDS INDUSTRIAL S.A. DE C.V.

PIRINEOS No. 247 COL. PORTALES C.P. 03300, MEXICO, D.F. TEL. 5688 3944 FAX 5688 1585
www.colloidsmex.com