

ULGEMID® 4000

SUPERPLASTIFICANTE DE MEDIO RANGO

Rev. 11/25

1. DESCRIPCIÓN

ULGEMID® 4000 listo para utilizar, superplastificante reductor de agua de medio rango, mantiene las características originales del fraguado. Es compatible con todos los cementos de Bolivia.

Libre de cloruros.

Cumple con los requisitos de la norma ASTM C494 (Tipo A)

2. VENTAJAS

- Reducción de agua hasta 45%.
- Aumento de la cohesión.
- Aumento del módulo de elasticidad.
- Mayor facilidad de bombeado.
- Aumento de la resistencia mecánica final.

3. UTILIZACIÓN

- Hormigón autocompactante.
- Hormigón de alta resistencia.
- Pisos industriales.
- Hormigón bombeado.
- Reparaciones en el hormigón.
- Pavimentos de alta resistencia.

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERISTICAS	ESPECIFICACIONES	UNIDAD
ASPECTO	Líquido naranja	n/hay
PH	6,6 – 8,6	n/hay
DENSIDAD	1,03 – 1,12	Kg/l
SOLIDOS	16,34 – 19,98	%

DIRECCION

Calle Justa Paz # 4315,
Santa Cruz de la Sierra

SERVICIO TÉCNICO

☎ 77406578
☎ 77966001

VENTAS

☎ 77829246
☎ 77966001

@ulgetec



www.ulgetec.com.bo

5. INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

ULGEMID® 4000 Anadir después del final de la mezcla de los componentes del hormigón, o diluido en la segunda adición de agua de la mezcla, nunca agregar al cemento o agregados secos.

ULGEMID® 4000 es compatible con todos los aditivos de la línea **ULGETEC**.

6. CONSUMO

ULGETEC recomienda una dosis de 0,7%, puede variar entre 0.5% y 2.0% del peso del cemento. Indispensable realizar ensayos previos en laboratorio, usando los mismos agregados y cemento de la obra.

7. PRESENTACION

- Bidón: 21 kg.
- Turril: 208 kg.
- Bombona: 1040 kg.

8. TRANSPORTE Y SEGURIDAD

No se encuadra en el transporte de productos peligrosos.

- Utilizar EPI apropiados: guantes, botas impermeables, gafas de seguridad química. Evite el contacto con la piel y los ojos. El contacto prolongado con la piel puede producir dermatitis. No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Lavar las manos antes de un descanso prolongado y después del trabajo.
- No es inflamable ni explosivo.
- No se considera tóxico, pero no apto para el consumo humano.
- Para obtener más información, consulte la FISPQ del producto.

Nota

Es importante tener en cuenta que las informaciones contenidas en este documento están basadas en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Sin embargo, es importante tener en cuenta que el rendimiento de nuestros productos depende de las condiciones del lugar a ser aplicado y del almacenamiento, que no están bajo nuestro control.

El rendimiento del producto depende de la técnica de aplicación práctica, y las condiciones del lugar a ser aplicado. Por lo tanto, ULGETEC no asume ninguna responsabilidad por el rendimiento y el desempeño de cualquier tipo debido a la mala utilización del producto.

Asimismo, ULGETEC se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o información contenida en este folleto sin previo aviso. Por lo tanto, se recomienda verificarla información actualizada antes de utilizar el producto.

DIRECCION

Calle Justa Paz # 4315,
Santa Cruz de la Sierra

SERVICIO TÉCNICO

☎ 77406578

☎ 77966001

VENTAS

☎ 77829246

☎ 77966001

@ulgetec



www.ulgetec.com.bo