

# CAVE MLV

## ADITIVO PARA MORTERO DE LARGA VIDA

### DESCRIPCIÓN

CAVE MLV es un aditivo líquido que utilizado en morteros de cemento aumento su trabajabilidad y retarda el inicio del fraguado, permitiendo su uso por largos periodos de tiempo.

### APLICACIONES PRINCIPALES

CAVE MLV hace posible la fabricación masiva de morteros, los que pueden ser entregados en los lugares de aplicación, como permitiendo almacenarlos hasta por 6 horas. Puede ser utilizado tanto, para mortero de pega como de estuco.

### CARACTERÍSTICAS/ BENEFICIOS

CAVE MLV mejora las cualidades de los morteros permitiendo:

- Reducir la cantidad de agua para una trabajabilidad requerida
- Aumenta la capacidad de retención de agua
- Disminuir la exudación
- Disminuir la retracción
- Aumentar la resistencia a la compresión
- Reducir la porosidad y mejorar la impermeabilidad

### CARÁCTERÍSTICAS FÍSICAS

Aspecto: Líquido color café oscuro.

Densidad:  $1,16 \pm 0,02$  g/cc

### INTRUCCIONES DE USO

Para determinar la dosis exacta de CAVE MLV se debe mezclar en la hormigonera todo el cemento, el árido y un 70% del agua requerida. Luego se incorpora el aditivo diluido en un 10% de agua. Finalmente se incorpora gradualmente el agua restante hasta obtener la trabajabilidad requerida.

### DOSIFICACIÓN / RENDIMIENTO

CAVE MLV debe ser utilizado en un rango de 0,3 a 0,7% con respecto al peso del cemento.

### PRESENTACIÓN

- Tambor de 235 kg
- Balde de 20 kg.

### VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO

- Mantener el envase cerrado y en lugar fresco y seco.
- Proteger el producto de temperaturas extremas.
- Duración: 2 años en envase original cerrado, en lugar fresco y seco.

CAVE MLV  
ADITIVO PARA MORTERO DE LARGA VIDA

FT.P.C.CO.24 Revisión 01

Fecha última modificación: 08.2010



**EUCLID CHEMICAL**

#### PRODUCTOS CAVE S.A.

Panamericana Norte 18.900 • Interior • Lampa  
Santiago • Fono:(+56 2) 270 9900 • Fax: (+56 2) 270 9980  
[www.productoscave.com](http://www.productoscave.com)

An **RPM** Company

## RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Se recomienda usar guantes y lentes de seguridad.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos, en caso contrario lavar con abundante agua.
- No ingerir.

CAVE MVL  
ADITIVO PARA MORTERO DE LARGA VIDA

FT.PC.CO.24 Revisión 01

Fecha última modificación: 08.2010

### ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quien le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La ficha de seguridad de cada producto, según la NCh 2245 Of 93, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio [www.productoscave.com](http://www.productoscave.com)