



Ficha Técnica

COMPALCEM

Aditivo para el cemento

REV.: (25/04/2019)

Descripción

Aditivo líquido que una vez añadido al agua de amasado de hormigones, actúa como plastificante e impermeabilizante proporcionando flexibilidad y evitando la aparición de grietas.

Características

- Evita las grietas por contracción y dilatación.
- Fortalece, da consistencia y mayor poder de adherencia a los morteros.
- Facilita la manejabilidad.

Aplicaciones

Aditivo líquido para mezclar con todo tipo de ligantes hidráulicos como: hormigones, cemento, yeso, escayola, etc. Se utiliza principalmente para proporcionar impermeabilización, mayor adherencia y evitar fisuras.

Modo de empleo y Preparación de Superficies

Las superficies deben estar sanas, limpias y exentas de polvo y grasas. En el caso de soportes viejos y débiles se debe proceder a una limpieza exhaustiva eliminando todo material poco sólido o consistente.

Añadir en el amasado de todo tipo de morteros hidráulicos. Como norma general se recomienda añadir mayor cantidad de **COMPALCEM** cuanto más delgado sea el espesor del mortero a aplicar.

Consumo general de **COMPALCEM**: Respecto a diferentes mezclas y espesores de los morteros a emplear:

Espesor de capas (mm)	Kg de COMPALCEM por saco de cemento	Espesor de capas (mm)	Kg de COMPALCEM por saco de cemento
1	10	20	2,5
2	7,5	25	2
3	6	30	2
5	5	40	1,5
6	5	60	1
8	4	80	1
10	3,5	100	1
15	3	> 100 mm	1

El porcentaje debe ir aumentando a medida que disminuye el espesor de la capa a aplicar. En caso de tener que aplicar más de una capa, se deberá aplicar la siguiente capa de mortero antes de que la capa anterior haya secado.

Administración y ventas

C/ Leopoldo Matos, 20
35006 Las Palmas de Gran Canaria
Ventas: 928 244 440 - Fax: 928 241 355
Adm.: 928 246 573 - Fax: 928 292 016
www.palcanarias.es

Fábrica

C/ Albañil, 2-4
35219 Urb. Salinetas (Telde - GC)
Tel.: 928 132 212 - 928 132 468
Fax: 928 707 552
pedidos@palcanarias.es

Tenerife

Polígono Industrial La Campana (San Isidro)
Manzana 6, Nave 13
38109 El Chorrillo (El Rosario, Tenerife)
Tel.: 922 618 251 - Fax: 922 611 656
tenerife@palcanarias.es

Información Técnica

Vehículo	Acrílica estirenada	
Densidad (g/cc)	1,00 ± 0,01	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosidad (poises)	15 ± 5	ISO 2555
Dosificación	Mirar tabla	
Limpieza	Agua	
Contenido Sólidos en volumen (%)	37,8 ± 5	UNE-48090
Contenido Sólidos en peso (%)	40,1 ± 5	UNE-EN ISO 3251

Presentación

Formatos	Litros	
	5	1

Color	Blanquecino
Código	08.800

Seguridad

Evite el contacto con los ojos y con la piel. Utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión acuda inmediatamente al médico. Conserve el contenido en un envase apropiado y bien cerrado. Almacenar en lugar seco, fresco, seguro y en posición correcta. No verter los residuos por el desagüe.

Para más información consultar etiquetado y ficha de seguridad del producto.

Nota: Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C. La información facilitada en esta ficha es el resultado de ensayos de laboratorio (interno y externo), en unas condiciones y soportes determinados, así como de nuestra experiencia y conocimientos. La inadecuada preparación de los soportes, la indebida utilización de la pintura y factores ajenos a la misma, así como la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado, no nos permite garantizar

la completa reproductibilidad en cada uso concreto. Aconsejamos verificar periódicamente la actualización de esta ficha y comprobar la idoneidad del producto para los fines previstos, y ante cualquier duda, consulte a priori a nuestro servicio técnico o comercial.