

ACTIMOL

POTENCIADOR MOLECULAR PARA CEMENTOS PORTLAND

ACTIMOL

La adición de ACTIMOL en los morteros genera una reacción química entre ácidos e hidróxidos, consiguiendo que se active al máximo el sistema molecular del cemento en su fase inicial de hidratación, esta capa mono molecular se asocia a una vaina de moléculas de agua que permite una perfecta combinación y aproximación entre las partículas de cemento hidratadas, obteniendo de esta forma un mortero de bajo contenido en aire ocluido y perfectamente hidratado, más denso y manejable que consigue una mayor resistencia con la misma cantidad de cemento aditivado con cualquier aditivo de los actualmente existentes en el mercado.



Aplicaciones

Para la colocación de piedra natural y artificial, obra cara vista, pavimentos cerámicos, tejas y todos los trabajos de albañilería en general.



Preparación de soportes

En la colocación de pavimentos cerámicos y tejas es conveniente mojar las piezas antes de ser colocadas.



Modo de empleo

El producto se mezcla previamente con una pequeña parte del agua de amasado y posteriormente se vierte en la hormigonera. El tiempo óptimo de amasado es de 4-5 minutos.

Consumo

Dosificación y mezclas orientativas:

	Cemento	Arena	ACTIMOL
Colocación obra de FÁBRICA	1	5	(35 ml/50 kg C.P.)
REVOCOS y Colocación de PIEDRA RÚSTICA	1	6	(35 m/50 kg C.P.)

Colores

- Ligeramente amarillento.

Presentación y Almacenaje

- El ACTIMOL se presenta en envases herméticos de acuerdo con las directrices de la CE para el envasado y almacenaje de productos químicos.

Higiene y Seguridad

VER LA ETIQUETA EN EL ENVASE DEL PRODUCTO.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

• Aspecto:	Líquido transparente.
• Color:	Ligeramente amarillo.
• Densidad a 20°C:	Aprox.: 1,10 g/cm ³
• Viscosidad (A4, V20, 25°C):	850 ± 100 cps.
• pH (UNE 83.227):	10 ± 1.
• Consistencia en mortero normalizado:	80%.
• Aire ocluido en mortero normalizado:	11%.

NOTAS:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidas se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia, por lo que éstos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en la obra mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Departamento de Química Aplicada para la Construcción, está a su disposición.

Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.

Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan sólo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.

Deben tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.