

# ACTIMOL

POTENCIADOR MOLECULAR PARA CEMENTOS PORTLAND

ACTIMOL es un aditivo líquido de base polimérica.

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 monomolecular 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				
Material a colocar	Cemento	Arena	ACTIMOL	ACTIMOL
OBRA DE FÁBRICA	1	5	35 ml/50 Kg C.P	25 ml/35 Kg C.P.
REVOCOS y PIEDRA RÚSTICA	1	6	35 m/50 kg C.P	25 ml/ 35 Kg C.P.

## COLOR

Ligeramente amarillento

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

El ACTIMOL se presenta en envases de 55, 110 y 220 litros, 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:	1,10 ± 0,10 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad Brookfield (A4, V20, 25°C):	850 ± 100 cP
PH (UNE 83.227):	10 ± 1
Consistencia en mortero normalizado:	77% ± 6%
Aire ocluido en mortero normalizado:	11%