



**PROVISERV ECOLOGICAL, S.L.**  
C/ DON RAMON DE LA CRUZ, 105 – 7º  
28006 MADRID

TFNO: 911 864 935 - FAX: 911 864 971

## PLASTIFICANTE DE MASA PR - 240007

### APLICACIONES:

- ◆ Fabricación de morteros de consistencia plástica o fluidas o blandas.
- ◆ Situaciones de alta temperatura o transporte a largas distancias o elevación de masa a pisos superiores del hormigón.
- ◆ Plastificado y aerofugado de la mezcla en obra, sobre todo cuando esta se aplica en paramentos verticales y techos, para revocos, levante de ladrillo cara- vista , de panderete etc., reduciendo el descuelgue.

### BENEFICIOS:

- ◆ Aumenta la durabilidad del mortero / hormigón frente a agentes agresivos y agua, reduciendo la permeabilidad y porosidad.
- ◆ Mejora la trabajabilidad de la masa, facilitando su colocación y posterior compactación y acabado.
- ◆ Evita el desprendimiento de los morteros en paramentos verticales.
- ◆ Aerofuga la mezcla.
- ◆ Reducción de agua de amasado para iguales consistencias, lo que produce un aumento de resistencias mecánicas iniciales-

### DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO:

DOSIFICACIÓN: 0,05 – 0,2% sobre peso de cemento en mezcla. Recomendamos utilizarlo junto con el agua de amasado cuando la masa está ya humedecida o simplemente diluido con el agua.

No es recomendable añadirlo en la masa seca, se reduce la efectividad. Una sobre dosificación aumenta los tiempos de fraguado y afecta al curado final.

Una dosificación adecuada permite ahorrar y reducir el impacto ambiental.

### HIGIENE Y SEGURIDAD:

Evitar contacto con piel y ojos. Si hay contacto lavar con abundante agua y acudir al medico si fuese necesario. Para más información consultar con la ficha de datos de seguridad.

### CONSIDERACIONES AMBIENTALES:

Producto clasificado como fácilmente biodegradable.. Una correcta gestión de los residuos permite reducir el impacto ambiental.

### PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN:

El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento: envase herméticamente cerrado y protegido de la luz, fuentes de calor y humedad. Superados los 12 meses de almacenamiento se debería controlar la calidad del producto antes de su uso.

### PRINCIPALES CARACTERISTICAS BASICAS:

Aspecto.....Líquido viscoso  
Densidad 20°C..... 1,050 - 1,080  
Solubilidad en agua....Total  
PH..... 8,5 - 9,5