

BIOVITAL LIGHT, S.L.

Av. Cortes Valencianas , 58
46015 VALENCIA

Teléfono: 960 964 627

Fax: 960 654 741



PLASTIFICANTE DE MASA BL-382136

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 CARACTERÍSTICAS BÁSICAS:

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