BIOVITAL LIGHT, S.L.

Av. Cortes Valencianas , 58 46015 VALENCIA

Teléfono: 960 964 627

Fax: 960 654 741



MEJORADOR ADHERENCIA—PUENTE DE UNION BL - 382158

APLICACIONES: En reparaciones y recrecidos, permite uniones perfectas entre hormigones o morteros nuevos y viejos. Confección de morteros para acabados finos como paredes, pavimentos o autonivelantes.

Indispensable en reparaciones de pavimentos, calzadas de hormigón, rampas, capas de rodadura, nuevas construcciones adosadas, etc. Como aditivo modificador de los sistemas de fraguado hidráulico, actuando como ligante, mejorando la im bilidad del sistema y confiriendo mejores propiedades hidráulicas como una mayor adherencia.

BENEFICIOS:

- Mejora la adherencia de los morteros aditivados y les confiere ligera elastic
- Aumento de resistencias de los morteros tanto a flexión como a compresión.
- Reduce el riesgo de fisuración durante el endurecimiento.
- Aumenta resistencias a la abrasión y favorece la impermeabilidad de los morteros.
- Plastifica la masa y reduce la relación de agua, mejorando la trabajabil
- Elevada resistencia a la hidrólisis y rayos UV.

DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO: El soporte deberá estar limpio y sin restos mal adheridos.

Como puente de unión: dosificación: 2 partes de agua por 1 de puente de unión. Aplicar con brocha o rodillo o preferentemente pulverizador manual. Dejar secar un mínimo de 3 a 4 horas antes de aplicar el mortero o el monocapa. Incluso puede dejarse de un dia para otro.

En trabajos de altas presiones, para mejorar las uniones, se recomienda: realizar una lechada con el puente de unión, cemento, ánido y agua en las siguientes proporciones: 1 parte de cemento por 3 de árido amasado con puente de unión, diluido al 50% con agua. Amasar a consistencia de lechada y aplicar con cepillo o brocha de pelo duro. No dejar secar antes de la aplicación del mortero u hormigón.

Como aditivo para morteros mejorados: amasar el mortero con una mezcla de puente de unión y agua desde puro pendiendo de la solicitación de los trabajos a realizar.

HIGIENE Y SEGURIDAD: En caso de producirse salpicaduras a los ojos, lavar con abundante agua. El producto no tiene nentes peligrosos. Para más información consultar con la ficha de datos de seguridad.

CONSIDERACIONES AMBIENTALES: Producto clasificado como biodegradable. Permite en bajas dosificaciones ser eliminado mediante procesos biológicos. Una correcta gestión de los residuos permite reducir el impacto am

PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN: El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento: envase he mente 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......Emulsión lechosa Color......Lechosa Densidad 20ºC......0,900 - 1,100 Solubilidad en agua...Total PH......8,5 - 10