

VESTA SUPPLIES, S.L.
C/ PEDRO HEREDIA, 6 LOCAL 1
28028 - MADRID
MADRID
TELF: 911 664 955
FAX: 911 864 978



MEJORADOR ADHERENCIA – PUENTE DE UNION VS - 350005

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 impermeabilidad del sistema y confiriendo mejores propiedades hidráulicas como una mayor adherencia.

BENEFICIOS:

- Mejora la adherencia de los morteros aditivados y les confiere ligera elasticidad.
- 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 trabajabilidad.
- 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 día para otro.

En trabajos de altas presiones, para mejorar las uniones, se recomienda: realizar una lechada con el puente de unión, cemento, árido 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 a 1:4, dependiendo de la solicitud de los trabajos a realizar.

HIGIENE Y SEGURIDAD: En caso de producirse salpicaduras a los ojos, lavar con abundante agua. El producto no tiene componentes 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 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.....Emulsion lechosa
Color..... Lechosa
Densidad 20°C..... 0,900 - 1,100
Solubilidad en agua....Total
PH..... 8,5 - 10