



Adisol Látex

ADHESIVO Y REFORZANTE
PARA MORTEROS Y ENLUCIDOS

DESCRIPCIÓN:

Adicionando ADISOL LÁTEX a morteros de cemento portland, con o sin cal, se logran las siguientes ventajas:

- Adherencia inmediata y durable sobre cualquier base de mampostería u hormigón.
- Aumenta la elasticidad reduciendo la formación de fisuras.
- Aumenta la cohesividad logrando mayor resistencia al impacto.
- Aumenta las resistencias mecánicas a compresión, tracción y flexión y se obtiene una mayor duración frente a la abrasión.
- Mejora la impermeabilidad al agua, aceites y agentes químicos.
- Economía de mano de obra al no tener que repicar toda la superficie.

Adicionando ADISOL LÁTEX a morteros de cemento portland, con o sin cal, se logran las siguientes ventajas:

- Adherencia inmediata y durable sobre cualquier base de mampostería u hormigón.
- Aumenta la elasticidad reduciendo la formación de fisuras.
- Aumenta la cohesividad logrando mayor resistencia al impacto.
- Aumenta las resistencias mecánicas a compresión, tracción y flexión y se obtiene una mayor duración frente a la abrasión.
- Mejora la impermeabilidad al agua, aceites y agentes químicos.
- Economía de mano de obra al no tener que repicar toda la superficie.

USOS:

Puede utilizarse en trabajos tan variados como:

- Puente de adherencia entre revoques, morteros y hormigones.
- Unir hormigón fresco con hormigón endurecido (NO ESTRUCTURAL).
- En mezcla para reparaciones del hormigón dañado, en estructuras hidráulicas, alisado interior de tanques, mampostería en general.
- Para bacheos, nivelación y alisado de pisos, sobre todo industriales, cuando se desea disminuir el desprendimiento de polvo.
- Morteros para reparar bordes de juntas, redondear ángulos y arreglar aristas en el hormigón.
- En hormigones para aumentar las resistencias mecánicas, especialmente la flexión.
- Se usa en mezclas tradicionales para adherir azulejos, baldosas, cerámicas, etc.
- Morteros para rellenar juntas rígidas, en lechadas para inyectar en fisuras anchas (de baja sollicitación estática).
- Para reforzar pinturas en polvo y al látex.

APLICACIÓN:

Preparación de la superficie:

La superficie debe estar firme, limpia, sin grasa ni aceites. Se deben eliminar las partes flojas, mal adheridas, de baja resistencia mecánica.

Las superficies manchadas con grasas o aceites pueden limpiarse con Limpiasol Plus o Limpiasol Plus Ecológico y luego enjuagar con abundante agua, convenientemente con el uso de hidrolavadoras.

Si se trata de superficies muy penetradas, picar hasta llegar al hormigón sano y limpio.

Cumplidos estos requisitos, humedecer bien la base, en lo posible el día anterior a los trabajos de colocación.



Adisol Látex

ADHESIVO Y REFORZANTE
PARA MORTEROS Y ENLUCIDOS

Lechada para puente de adherencia:

Mezclar una parte de cemento y una parte de arena gruesa. Amasar hasta obtener una consistencia bien plástica, con un líquido formado por una parte de ADISOL LÁTEX y una parte de agua. Cuando esta lechada esté "tirando", pegajosa al tacto (20 a 30 minutos) colocar el mortero de reparación u hormigón.

Morteros para revoques, bacheos, carpetas:

Mezclar una parte de cemento y 2 a 3 partes de arena gruesa. Agregar la parte líquida formada por una parte de ADISOL LÁTEX y 2 a 4 partes de agua, hasta lograr la consistencia deseada. Cuando se trata de capas de alisado y en reparaciones cosméticas, utilizar arena fina (tamizada). Cuando se trate de carpetas, mantener el piso húmedo unos 3 días para obtener un buen curado.

Mezclas a la cal para revoques, asentar ladrillos y revestimientos:

Mezclar 1/2 parte de cemento, una parte de cal hidratada aérea y 4 partes de arena común. Agregar hasta lograr la consistencia deseada, una mezcla formada por una parte de ADISOL LÁTEX y 3 a 6 partes de agua. Poner menos agua si se quiere una mezcla más reforzada.

Pinturas:

Como reforzante de adherencia y durabilidad, agregar 200 gr de ADISOL LÁTEX cada 4 litros de pintura. Cuando se trata de pinturas en polvo, se aconseja humedecer la base antes de pintar.

Morteros de colada e inyección:

Para coladas: una parte de cemento más una parte y media de arena fina. Agregar ADISOL LÁTEX diluido en agua a vapor de 1:3 hasta obtener consistencia de lechada.

Para inyección: Hacer la lechada sólo con cemento y ADISOL LÁTEX, diluir 1:1 en agua.

Hormigones:

Agregar al agua de amasado una dosis del 10 al 20% de ADISOL LÁTEX.

CONSUMO:

Para puentes de adherencia: de 200 a 300 gramos por m².

Para morteros: aproximadamente de 400 a 500 gramos por m² y por cm de espesor

ALMACENAJE:

En recipientes originales cerrados: 1 año.

PRESENTACIÓN:

Bidones plásticos de 2, 5 y 20 Kgs, tambores por 200 kg.

PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO

OBSERVACIÓN:

La información y recomendaciones de esta información técnica son proporcionadas de buena fe, basadas en el conocimiento y experiencia en la aplicación por parte de ADISOL S.A.I.C. y sirven como orientación para el aplicador. Por lo tanto, al no poder controlar la aplicación del producto, deslindamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del mismo. Se aconseja determinar previamente el uso apropiado para cada caso ya que los materiales, sustratos y condiciones de la obra son particulares para cada una de ellas.

MANTENER ALEJADO DE LOS NIÑOS - SOLAMENTE PARA USO INDUSTRIAL