

## REVESTIKOL PUENTE DE ADHERENCIA

### CARACTERISTICAS

EL PUENTE DE ADHERENCIA KOLORMAX es una emulsión sintética que mezclada con agua sirve para la confección de morteros o lechadas de cemento con buena adherencia, resistencias mecánicas y baja absorción de agua.

Apariencia y Color: líquido de color blanco lechoso.

### PREPARACION Y APLICACIÓN

Dosis: se entrega listo para usar.

PUENTE DE ADHERENCIA KOLORMAX es un adhesivo universal indicado para:

- Puentes de adherencia entre superficies de hormigón, morteros y revocos, especialmente aquellas que son exteriores.
- Alisados cementíceos para pisos en general.

### **-Terminación de sustratos en los que se desea disminuir el desprendimiento de polvo.**

- Morteros de nivelación, bacheos y reparaciones.
- Reforzar mezclas adhesivas de revestimientos.
- Reparaciones de hormigones y mampostería.
- Mejorar la adhesividad y las propiedades de capas aisladoras.

Adicionando PUENTE DE ADHERENCIA KOLORMAX al mortero u hormigón de cemento portland se logran las siguientes ventajas:

- Mejora la adherencia de ellos a cualquier sustrato de albañilería.
- Aumenta la cohesividad y la elasticidad, disminuyendo la presencia de fisuras.
- Mejora la impermeabilidad y les otorga resistencia a sustancias agresivas.
- Incrementa sus resistencias mecánicas: compresión, tracción y especialmente a la flexión.
- Prolonga la durabilidad de morteros y hormigones, aumentando sus resistencias a la abrasión y al impacto.
- Facilita la aplicación de la mezcla fresca, otorgándole mayor trabajabilidad a la misma.

## RECOMENDACIÓN

La superficie debe estar firme, limpia y libre de grasas o aceites. Se deben eliminar las partes flojas, mal adheridas y de bajas resistencias mecánicas.

Las manchas de grasas o aceites pueden limpiarse con agua caliente y detergente, o si fuera necesario con soda cáustica al 10%, enjuagando luego con abundante agua limpia. Aquellos sustratos muy impregnados tendrán que ser picados hasta llegar a generar una base sana y limpia.

Cumplido ésto, hay que humedecer bien la superficie, en lo posible desde el día anterior a la aplicación del mortero.

Consumo:

Para puentes de adherencia, aproximadamente 0,250 kg/m<sup>2</sup>.

Lechada para puente de adherencia.

Preparar de la siguiente manera: Mezclar: 1 parte de cemento y 1 parte de arena.

Agregar hasta obtener una consistencia bien fluida agua de mezcla formada por una parte de PUENTE DE ADHERENCIA KOLORMAX y 1 parte de agua. Agitar con frecuencia durante la aplicación. Con pinceleta o cepillo, aplicar la lechada en un espesor de 2 a 4 mm. Cuando esté tirando, colocar el mortero de reparación u hormigón (normalmente la espera es de 20 a 30 minutos).

## USOS RESUMEN

Imprimación de revestimientos y terminaciones.

Alisados y nivelación de superficies.

Reparación de revoques a la cal.

Revestimientos lisos y texturados en general.

Mejorador de adherencia y resistencia a la abrasión en pinturas.

Hormigones especiales

## PRESENTACION

Envases de 1, 5 y 10 litros.

Antes de usar, se recomienda agitar el envase. Vida Util: un año.