



RESINAS Y MORTEROS

at pasiprint cementoso

pasivante protector cementoso para armaduras

Protector pasivante cementoso monocomponente que evita la corrosión en armaduras y actúa como puente de unión.

Imprescindible en trabajos con estructuras y reparación del hormigón.

PROPIEDADES

Producto monocomponente de tipo cementoso. Recubre y protege las armaduras evitando la aparición de la corrosión, actuando al mismo tiempo como puente de unión para el hormigonado y en caso de reparaciones.

- Pasiva, protege las armaduras y actúa como puente de unión
- Previene contra la corrosión
- Mejora la adhesión entre las armaduras, hormigones y morteros
- Para interior y exterior

FICHA TÉCNICA

• Densidad:	Aprox. 1,2 Kg/l
• Densidad mortero en fresco:	Aprox. 1,96Kg/l
• Tiempo de trabajo:	Aprox. 50 minutos
• Adherencia sobre acero:	0,43 N/mm ²
• Consumo:	1,3Kg de prod. por m ² y capa

CONSUMO

Consumo aproximado de 2Kg/m² y mm de espesor.



MODO DE EMPLEO

Preparación del soporte

- 1 Los soportes de **hormigón** deben estar limpios, sanos, exentos de grasas, aceites, lechadas de cemento o partículas sueltas o mal adheridas.
- 2 Las **armaduras** deberán estar limpias, exentas de aceite, grasa, óxido, calamina y restos de hormigón. La limpieza de las armaduras deberá realizarse con chorro de arena hasta grado Sa 2½ (metal casi blanco) o con cepillo de púas metálicas grado St 3 (metal casi blanco).

Mezclado

- 3 Verter la cantidad de agua necesaria en un recipiente limpio. Añadir gradualmente el producto mezclando con batidora eléctrica de baja velocidad. Mezclar durante 2-3 minutos hasta conseguir una masa homogénea y sin presencia de grumos, alcanzando la consistencia de una pintura espesa.

Aplicación

- 4 Como protector de armaduras: Una vez limpias las armaduras, aplicar una capa de aprox. 1mm de espesor, utilizando brocha de pelo duro o pistola. Permitir el secado durante 4-5 horas y aplicar la segunda capa.
- 5 Como puente de unión aplicar con brocha, rodillo o pistola sobre las superficies de mortero u hormigón previamente humedecidas. Permitir que el producto penetre bien en el soporte. Esperar 4-5 horas antes de aplicar la segunda capa.

Usado en reparaciones, cuando se aplique en varias capas, aplicando el mortero mientras la capa anterior se encuentra fresca se potenciará la adhesión.