

PROBLEMA / NECESIDAD

Impermeabilizar tanques, piscinas o terrazas

SOLUCIÓN

PROTEX FLEX

Impermeabilizante cementicio flexible



[1] Elementos

a



b



La aplicación puede ser efectuada con pinceleta especial (a) o llana metálica (b).

[2] Preparación

a



b



Este es un paso fundamental para que el producto responda a la prestación deseada.

(a) La superficie debe estar firme, libre de partes flojas, descascaradas y no resistentes..

- Eliminar totalmente restos calcáreos.

- Según corresponda aplicar arenado, granallado o equivalente para cumplir con ello dejando la superficie con rugosidad no menor a la de papel de lija mediano.

- Eliminar pinturas, aceites, grasas o cualquier elemento extraño o incompatible a la estructura.

(b) Preferentemente realizar lavado con ácido, neutralizar y luego enjuagar la superficie con agua limpia lo que brindará una superficie porosa para facilitar el anclaje.

(c) Reparar todas las fisuras, grietas, juntas, agujeros o roturas con Concretex o Protex Tap.

(d) Humedecer ligeramente para garantizar un curado lento del producto.

- En casos particulares en donde sea necesario, aplicar el componente n°2 como imprimación en una mano dejando secar hasta pegajosidad (no mas de 24 horas) para asegurar adherencia.

c



d



[3] Mezclado

a



b



(a) Colocar todo el contenido del bidón de PROTEX FLEX N°2 (10Kg.), preferentemente en mezcladora trompo o bien en un balde utilizando mezclador de bajas revoluciones con una paleta adecuada para realizar la operación.

(b) Agregar lentamente y mezclando todo el contenido de la bolsa de PROTEX FLEX (25 kg.) y continuar hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos.

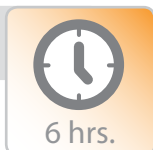
- La duración de la mezcla es de 30 a 40 minutos a una temperatura de 25 grados.

[4] Colocación

a



b



(a) Aplicar una primer mano asegurando cubrir totalmente la superficie con el producto.

(b) Esperar por lo menos 6 horas.

(c) Aplicar una segunda mano en sentido cruzado a la primera.

(d) Esperar otras 6 horas.

(e) Aplicar una última mano en sentido cruzado a la segunda.

c



d



e



Habilitación: Para habilitar dejar secar al menos 48 horas contadas desde la última mano.

Consumo: Aproximadamente 1 kg / m² por cada mano dependiendo del estado de absorción y rugosidad del sustrato.

Advertencias: No aplicar con amenaza de lluvia. No modificar la relación de componentes ni agregar agua a la mezcla. No aplicar con ambiente de alta humedad o amenaza de lluvia. En ambientes muy secos o de alta temperatura, humedecer de forma gradual lo aplicado durante el curado para evitar la formación de fisuras por fragüe rápido.