



BMR 2.25 REF: 893 314 1 Gris
REF: 893 314 2 Blanco

IMPERMEABILIZANTE CEMENTOSO
 Resistente a cara positiva y negativa

APLICACIONES:

- ✓ Para la impermeabilización interior y exterior de las construcciones de hormigón y albañilería, por encima o debajo del nivel del terreno; por ejemplo: sótanos, depósitos de agua, túneles, piscinas, fosos de ascensor, tuberías de hormigón, peceras, etc.
- ✓ Como revestimiento impermeabilizante en paredes y suelos de duchas, aseos y vestuarios, previo a la colocación de azulejos.

MODO DE APLICACIÓN:

(a) Soporte: Debe ser firme (resistencia mínima a tracción de 1N/mm²) y estar limpio y libre de polvo, aceites, grasas, lechadas anteriores y en general cualquier material que impida la adherencia. Humedecer el soporte antes de la aplicación. Eliminar el agua encharcada.

(b) Mezcla: puede mezclarse con agua o con una mezcla de RESILATEX y agua (en proporción normal 1:3) dependiendo del uso.

En un recipiente que contenga el líquido de mezcla o el agua de amasado, verter gradualmente el contenido del saco y mezclar con ayuda de un taladro eléctrico provisto de mezclador de bajas revoluciones hasta obtener una masa homogénea y sin grumos. Dejar reposar el material de aprox. 5-10 minutos tras los cuales remezclar brevemente.

(c) Aplicación: Para la aplicación se recomienda el empleo de una brocha de pelo duro. Aplicar una primera capa de 1 mm de espesor presionando el material firmemente en el soporte. Permitir su curado durante 24 horas. Humedecer esta primera capa y aplicar una segunda acabando en dirección opuesta a la de antes. Puede aplicarse por proyección siempre y cuando se presione posteriormente con una brocha o cepillo sobre el soporte para asegurar una buena adherencia. Para mejorar la apariencia estética puede darse una capa adicional aplicada por proyección, acabándola con una esponja a fin de obtener una superficie uniforme.

(d) Endurecimiento: El material aplicado debe protegerse durante 3 días como mínimo de la lluvia fuerte, el sol directo y el calor excesivo y de las heladas y del viento.

PROPIEDADES:

- ✓ Resiste la presión de agua positiva y negativa.
- ✓ Permeable al vapor de agua.
- ✓ Alta capacidad de adherencia, pasando a formar parte integral del soporte.
- ✓ Buen rendimiento.
- ✓ Aplicable con brocha o por proyección.
- ✓ Aplicación sobre soportes húmedos.
- ✓ De base cementosa.
- ✓ Apto para contacto con agua potable.

DEBE TENERSE EN CUENTA.

- ✓ No es recomendable para estar en contacto con aguas blandas y/o con un pH inferior a 7,2. En estos casos, utilizar MORFLEX.
- ✓ No es adecuado para aplicaciones horizontales sometidas a ciclos hielo/deshielo, o a tráfico de vehículos.
- ✓ Si se utiliza para impermeabilizar un depósito de agua potable, piscina o estanque, lavar con agua potable al menos 2 veces entre los 7 y los 28 días.

DATOS TÉCNICOS:

Densidad de la masa	± 1,9 gr/cm ³
Temperatura de aplicación	entre + 5°C y + 30°C
Tiempo de trabajabilidad	2 hora
Entrada en carga mecánicamente	aprox. 3 días *
Impermeable al agua	aprox. 7 días *
Contacto con agua potable	aprox. 28 días
Agua de amasado	5 l el gris y 4,5 el blanco
Resistencia a la temperatura	de - 20°C hasta + 80°C
Capacidad impermeable	presión de 10 atm
Espesor de aplicación	entre 2 y 5 mm
Impermeabilidad cara positiva	1,5 atm
Impermeabilidad cara negativa	1 atm
Envase	Cubo 25 kg

Consumo	Espesor	Cantidad mínima
Humedad	2 mm	Aprox. 3.0 kg/ m ²
Agua sin presión	2 mm	Aprox. 3.0 kg/ m ²
Agua con presión ≤1,5 atm	3 mm	Aprox. 4,5 kg/ m ²