

## CEMIX Impercool standard

Impermeabilizante acrílico elastomérico con 3 años de garantía formulado a partir de polímeros acrílicos emulsionados, cargas cerámicas y aditivos especiales.

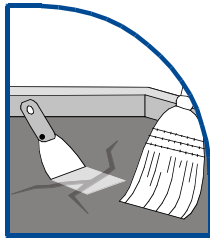


### Usos y características

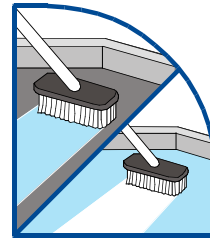
- Como recubrimiento impermeable de alta reflectividad y aislamiento térmico en color blanco, en terracota como elemento decorativo, sobre losas o muros de concreto, block, lámina, asbesto, espuma de poliuretano y sistemas asfálticos recién colocados, de acuerdo a las recomendaciones del manual de aplicación.
- Color blanco y terracota.
- Altamente adherente a los elementos constructivos tradicionales.
- Resistente a los efectos de la intemperie y rayos UV.
- Resistente a movimientos térmico estructurales moderados.
- Tiempo de vida mínimo de 3 años como sistema.
- Al aplicarlo en blanco ofrece mayor confort en el interior, debido a su poder reflectivo.
- Ecológico y de fácil aplicación.

### Aplicación del sistema de impermeabilización Impercool

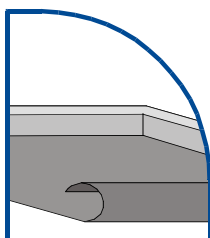
**1** Limpie la superficie a proteger, ésta deberá quedar libre de polvo, aceite y cualquier otro elemento que impida la buena adherencia del sistema impermeable. Resane las grietas y proteja las uniones de losa, cuellos de tubería, ductos, domos, pretilas, bases de tinaco etc. con **CEMIX Impercool cemento plástico**.



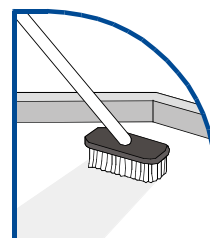
**2** Aplique una capa de **CEMIX Impercool sellador** en toda la superficie y de manera uniforme a razón de 1/3 lto por m<sup>2</sup>, por lo que el rendimiento por cubeta se espera de 60 a 70m<sup>2</sup>. Espere secado al tacto antes de continuar, aprox, 3/4 de hora. Aplique la 1er capa de **CEMIX Impercool standard** uniforme a razón de 1/2 lto por m<sup>2</sup>.



**3** Coloque **CEMIX Impercool malla de refuerzo** en la superficie indicada antes del secado de la 1er capa de **CEMIX Impercool standard** para que se adhiera con apoyo del cepillo o rodillo. Espere que seque al tacto antes de continuar, aproximadamente 3 a 4 horas.



**4** Aplique la 2da capa de **CEMIX Impercool standard** uniformemente en la superficie a razón de 1lto. por m<sup>2</sup> o 19m<sup>2</sup> por cubeta aprox. El rendimiento total entre 1er y 2da capa será de 20m<sup>2</sup> por cubeta aprox.





## Información Técnica

Característica	Descripción	Norma
Color	Blanco o Terracota	
Consistencia	Pasta trabajable	
Tiempo de almacenamiento	12 meses	
Inflamabilidad	No	
Viscosidad	40000 a 50000	Viscosímetro de Brookfield
Densidad	1260 kg/m <sup>3</sup>	
Tipo	Látex acrílico	
pH	9 a 9.5	
Tiempo secado al tacto (hr)	2	
Tiempo secado final (hr)	4	
Absorción de agua	17%	ASTM D570
Permeabilidad	10	
Sólidos	60%	ASTM D4226
Elongación	170%	ASTM D882
Resistencia química	Ácido Sulfúrico 0.1ppm	ASTM D543
Intemperismo acelerado	1200 horas sin cambio	
Absorción solar	Refleja el 95% Rayos UV en blanco	
Resistencia a hongos	Resistente	ASTM 3273-73T
Dureza Shore	A / 45	ASTM D2240
Resistencia al raspado	57LBF/ inch	ASTM D624
Temperatura de aplicación	Mínima de 5°C	
Resistencia a bajas temperaturas	10 ciclos de frío / color sin cambio	

## Rendimientos

- Como sistema a razón de 1 lt x m<sup>2</sup> a 2 manos (19 m<sup>2</sup> x cubeta).
- Como capa impermeable a razón de .85 lt x m<sup>2</sup> a 1 ó 2 manos (23 m<sup>2</sup> x cubeta).

NOTA: Estos rendimientos son aproximados y para fines de estimación únicamente. Los rendimientos pueden variar dependiendo del tipo de malla usada, las condiciones del sustrato y las prácticas de instalación.

## Presentación

- Cubeta de 19 lts.
- Cubeta de 3.8 lts.

## Recomendaciones

- No diluir el producto.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C.
- No aplicar con amenaza de lluvia o en presencia de la misma.
- No aplicar sobre superficies húmedas.