

3. Fichas Técnicas

CEMIX Sellador 5x1

CEMIX Sellador 5x1 es una emulsión adhesiva de uso extensivo para mezclas de **Adeblok Exterior**, **Constructor**, **Tirol** (morteros) en que se requiera obtener máxima adherencia y propiedades elásticas. Además se puede utilizar como puente de unión entre concreto nuevo a viejo.

Usos y características

- Al mezclarse con morteros incrementa la resistencia a la flexión de los mismos.
- Se usa como sellador en acabados y texturizados.
- Uniones resistentes elásticas e impermeables.
- Fácil aplicación.
- No requiere mano de obra especializada.
- Resistencia a los ácidos, álcalis y a los cambios de temperatura.



Presentación: Cubeta de 19lts.

Preparación de la superficie

Limpie la superficie de cualquier agente que interfiera con el correcto sellado de la superficie.

Preparación de la mezcla

Varía dependiendo del tipo de uso y las mezclas pueden ser:

Proporción	Componentes	
	Agua	CEMIX Sellador 5x1
1x1	1 lt	1lt
2x1	2 lts	1lt
3x1	3 lts	1lt
4x1	4 lts	1lt
5x1	5 lts	1lt

Aplicación

1 Destape la cubeta de **CEMIX Sellador 5x1** y remezcle hasta obtener una consistencia homogénea.



3 Cuando se usa como refuerzo aditivo en las mezclas, se puede añadir 1lto. x cada 40 kg. de producto en polvo base cemento, cuando se quiere evitar el curado de una mezcla base cemento; 2 lts. por saco de 40 kg. cuando se va a colocar sobre una superficie de concreto colado; 3 lts. por saco cuando se va a aplicar sobre paneles de yeso o fibrocemento.



2 Cuando se usa como sellador el **CEMIX Sellador 5x1**, puede diluirse: 5x1 cuando se sella una superficie que va a recibir pintura; 3x1 cuando se aplicará un texturizado; 1x1 cuando se va a sellar una superficie con pintura, previo raspado y limpieza del área, en caso de una remodelación. El producto deberá aplicarse directo cuando va a sellarse una superficie de panel de yeso o fibrocemento.





Información Técnica

Característica	Descripción	Norma
Densidad del producto	1263 kg/m ³	Método Lab CEMIX
Relación resina-agua	variable	Método Lab CEMIX
ph mezclado con cemento	> 12	Método Lab CEMIX
Tiempo de fraguado vicat mezclado con productos base cemento	Inicial... > 3 horas	ASTM C-266
	Final... 24 horas	ASTM C-266
Resistencia mínima a la compresión a 28 días mezclado con cemento	120 kg/cm ²	ASTM C-109
Resistencia a la formación de microorganismos en contenedor	Resiste	ASTM D-2574
Tiempo de almacenamiento	1 año	Método Lab CEMIX

Rendimientos

Como sellador

Proporción	1 mano	2 manos
1x1	114m ² /cub	190m ² /cub
2x1	171m ² /cub	285m ² /cub
3x1	228m ² /cub	380m ² /cub
4x1	285m ² /cub	475m ² /cub
5x1	342m ² /cub	570m ² /cub

Como refuerzo

Proporción	4m ² /saco de 40kg	5m ² /saco de 40kg	7m ² /saco de 40kg	9m ² /saco de 40kg
1 lt/saco	76m ² /cub	95m ² /cub	133m ² /cub	171m ² /cub
2 lts/saco	38m ² /cub	47.5m ² /cub	66.5m ² /cub	85.5m ² /cub
3 lts/saco	25.33m ² /cub	31.66m ² /cub	44.33m ² /cub	56.99m ² /cub

Rendimiento variable dependiendo de la absorción del sustrato.

Recomendaciones

- No dejar destapada la cubeta.
- No rebajar o diluir el producto a más de 5 partes.
- No deje secar el producto una vez aplicado, aplique inmediatamente después el acabado de su elección.