

## Sanamur

### Mortero de saneamiento bicomponente para tratamiento de humedades R CSII según UNE-EN 998-1

#### Descripción detallada

SOLBAU SANAMUR es un mortero de saneamiento bicomponente para tratamiento de humedades en la edificación. Acabado fino.

#### Modo de empleo

##### Preparación del soporte :

- Deben estar sanos, limpios, exentos de restos de pinturas, partes mal adheridas o sustancias que dificulten la adherencia.
- Planeidad, superficie de porosidad y rugosidad adecuada.
- En soportes antiguos eliminar completamente elementos disgregables, restos de otros revestimientos, suciedad, polvo y microorganismos. Para estos últimos, utilizar un limpiador biocida indicado para tal fin. Si es necesario, utilizar la técnica de chorreo de arena o lavado con agua a alta presión. Además vaciar las juntas en profundidad. Rellenar los huecos del soporte con SOLBAU SANAMUR y dejar que endurezca.
- En condiciones adversas de calor y viento:
  - Humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua.
  - Humedecer el mortero 24 horas después de la aplicación.
- Esta operación es indispensable para evitar una rápida desecación del mortero y dependerá del grado de porosidad y absorción del soporte.
- No aplicar sobre hormigón celular, yeso, pinturas, superficies de metal, plástico y materiales de poca resistencia mecánica.

##### Preparación del producto:

- Se presenta en proporciones adecuadas de sus dos componentes.
- Verter el componente B (líquido) en un recipiente limpio y añadir el componente A (polvo) poco a poco.
- Amasar hasta conseguir una masa uniforme y sin grumos. Tiempo de reposo: 5 minutos.
- Extender con la llana dejando un espesor medio de 8-10 mm, dependiendo del acabado deseado o posterior.
- Pueden aplicarse espesores de hasta 20-25 mm, en capas sucesivas de 10 mm de espesor por día.
- Reglear para regular el espesor y alisar la superficie.
- Cuando el producto se encuentre parcialmente endurecido, proceder al acabado final con la herramienta adecuada (raspín, fratás...).
- El tiempo transcurrido hasta el acabado final dependerá del soporte, temperatura y humedad ambiental.

#### Usos

Mortero de renovación en base cal, para el saneamiento de muros afectados por humedad de remonte capilar, filtración, condensación y eflorescencias en obra nueva y rehabilitación. Acabado fino. Interior y exterior.

#### Soporte

Los soportes sobre los que se puede usar SOLBAU SANAMUR son:

- Cerramientos, muros, enfoscados y paredes afectados por humedad.

#### Ventajas

- Protección frente al agua de lluvia.
- Macroporoso. Muy permeable al vapor de agua.
- Resistente a la acción de las sales.
- Permite la evaporación del agua.
- Excelente adherencia.
- Acabado fino de gran blancura.
- Compatible con mamposterías antiguas.
- Resistencias mecánicas correspondientes a los morteros de cal.
- Gran plasticidad.
- Aplicación interior y exterior.



## Datos Técnicos

Datos de identificación y aplicación del producto:

<b>Apariencia y color</b>	
Componente A	Polvo Blanco
Componente B	Líquido blanquecino
Densidad aparente	≈ 1400 kg/m <sup>3</sup>
Densidad de la mezcla	≈ 1750 kg/m <sup>3</sup>
Intervalo granulométrico	0-1 mm
Espesor max. por capa	10 mm
Espesor máx. de aplicación	25 mm en tres capas
Rendimiento	≈ 14 kg/m <sup>2</sup> cm de espesor
Partida arancelaria Componente A	3824.50.90.00
Partida arancelaria Componente B	3209.10.00.00
<b>Prestaciones Finales</b>	
Clasificación	R CSII
Adhesión	≥ 0,4 Mpa
Resistencia a compresión	≥ 1,5 Mpa
Absorción de agua	≥ 0,3 kg/m <sup>2</sup> min <sup>1/2</sup>
Penetración de agua	≤ 5 mm
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua	μ ≤ 15
Conductividad térmica	0,67 W/mk
Reacción frete al fuego	Clase F

## Certificaciones



### Nota Importante

**Producto para uso profesional.**

La información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están basadas en el conocimiento actual y experiencia de Solbau y se suministran de buena fe. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En la práctica las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el siguiente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a la realización de pruebas previas representativas. La información que aparece en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidos por el uso indebido de los productos así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por Solbau. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de la Ficha Técnica u Hoja de Datos, copia de las cuales se mandará a quien la solicite.

## Recomendaciones

- No variar en ningún caso la proporción de mezcla de los componentes.
- No aplicar:
  - Por debajo de 5°C ni por encima de 30°C
  - Con condiciones atmosféricas adversas.
  - Sobre yesos, pinturas antiguas, o soportes degradados sin antes de tratarlos.
  - En exteriores, sobre superficies horizontales o inclinadas expuestas a la lluvia.
- Los morteros de cal tienen un fraguado más lento, por lo que el tiempo de endurecimiento aumenta.
- Proteger las aristas superiores del revestimiento frente a la penetración del agua de lluvia.
- Realizar los despieces necesarios y respetar las juntas de dilatación.
- Utilizar malla de refuerzo en puntos singulares, donde haya riesgo de fisuración o en caso de espesores mayores a los recomendados por capa.
- En casos de humedad extrema por remonte capilar, se recomienda realizar una barrera química horizontal.
- Debe ser utilizado junto con otras técnicas en aquellos casos en los que sea necesario.
- Consultar siempre al Departamento Técnico en caso de duda o en aquellos casos no descritos.

## Presentación y almacenamiento

- Saco de 25 kg (Componente A) y en garrafa de 6,5 L (Componente B).
- 12 meses en envase original cerrado en lugares cubiertos y a resguardo de la humedad.