



Sellamuro **Hoja Técnica**

Sellador estireno acrílico para preparación de superficies.

Descripción del producto

Sellamuro es un sellador especialmente formulado para el tratamiento de superficies de cemento, yeso o cualquier tipo de aplanado, previo a la aplicación de algún recubrimiento.

Usos del producto

El uso de Sellamuro, bloquea la porosidad del sustrato ayudando a obtener un mayor rendimiento de la pintura posterior, facilita la aplicación y refuerza la adherencia, aumentando el tiempo de vida del acabado. Recomendado para superficies tratadas anteriormente que requieren de mantenimiento o repintado. Puede ser aplicado en interiores y exteriores sobre superficies de concreto o material liviano como tablaroca, tabla yeso y fibrocemento. Se recomienda su uso en paredes de concreto nuevo o en buen estado, así sobre pinturas base agua de acabado mate, cuando se requiera realizar cambios de tono.

Preparación de la superficie

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de contaminantes como polvo, aceite, grasa. Si existe material mal adherido, este deberá ser eliminado en su totalidad con una espátula, lija o escoba y alisar las irregularidades de la zona donde se eliminó la pintura.

Si la superficie fue lavada, se deberá dar un tiempo prudencial para que pueda ser eliminada la mayor cantidad de humedad absorbida por la superficie.

Superficies nuevas:

Deben dejarse envejecer por 3 o 4 semanas. Si existe humedad, dejar secar la pared 1 a 3 días antes de aplicar.

Superficies ya pintadas:

Elimine totalmente la superficie suelta o pulverizada con cepillo de alambre. Asegúrese de obtener una superficie seca, libre de polvo, grasa o cualquier otro tipo de suciedad. Las superficies ya pintadas con aceite brillante deben lijarse hasta eliminar el brillo por completo antes de aplicar esta pintura.

Superficies con humedad:

En caso de que exista indicios de humedad, aplicar sobre la pared, ácido muriático al 5%, eliminar eflorescencia y restos de pintura mal adherida. Aplicar Sellamuro sobre la superficie tratada.

Superficies con algas y hongos:

Si la superficie está afectada por algas y hongos lavar con agua y jabón y eliminar completamente los hongos. Dejar pasar 1 a 3 días e impermeabilizar con Sellamuro.

Tabla yeso

Después de empastadas las áreas que lo requieran, líjelas y limpie el polvo residual de toda la superficie con un paño de microfibra húmedo. Luego aplique una capa de Sellamuro. Finalmente recubra con el acabado de su preferencia. Antes de aplicar el producto elimine toda suciedad, como polvo, grasa u otro contaminante, pues afectará la adherencia o desempeño del acabado a utilizar.

Retire la pintura mal adherida con espátula, lija, escobas o aire comprimido y alise las irregularidades (gradas) de la zona donde se eliminó la pintura.

Fondeo

En caso de cambios drásticos de color, se recomienda añadir al sellador ya diluido, un 25% de la pintura que se aplicará, para dar un soporte de color desde el sellador de la superficie.

En sustratos que presenten pinturas o esmaltes anteriores será necesario realizar una prueba de adherencia para determinar si es posible repintar o será necesario eliminar la capa vieja o deteriorada. En caso de esmalte, es indispensable lijar la superficie hasta eliminar por completo el brillo de la película anterior. Una vez realizado lo anterior, limpiar la superficie para eliminar las

partículas sueltas y aplicar el sellador, utilizando brocha, rodillo o aspersor.

Propiedades físicas

Acabado:	Mate
Peso por galón (Kg/gal):	4.8-5.5.
Apariencia:	Fluido viscoso con olor característico.
Expectativa de vida	3 años.
Viscosidad. KU:	100-110KU de 25-30°C.
% de sólidos por peso:	50-60 %
% de sólidos por volumen:	30-38%
Rendimiento teórico por galón:	40m ² a 2 mils* de película seca. El rendimiento varía dependiendo del tipo de superficie, el espesor que se aplique, la herramienta utilizada, la experiencia del aplicador y otros factores. En casos especiales, consulte con nuestro Departamento Técnico al tel. (502) 6644-2100 ext. 127.
Secado:	30 minutos al tacto 02 horas completo.
Repinte:	Aplique la segunda mano en un tiempo de 02 horas posteriores a la primera mano.

*1 mil: 1 milésima de pulgada.

Equipo y dilución:

Equipo	Dilución
Brocha y rodillo:	1/8 a 1/4 de galón de agua limpia por galón de Sellamuro.

Agítese bien el producto antes de usar. Para el lavado del equipo, utensilios y manchas utilice agua limpia.

Salud y seguridad

Para su uso seguro de este producto solicite la hoja de seguridad (MSDS). El producto debe ser aplicado por personal entrenado y utilizando equipo de protección personal (guantes, gafas y respirador).

En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón. En caso de contacto ocular, enjuagar con bastante agua por al menos 15 minutos. En caso de ingestión no inducir al vómito, sino administrar dos vasos de agua, mantener la persona en reposo y buscar ayuda.

Este producto es nocivo por ingestión, inhalación o contacto dérmico. Aplique únicamente con ventilación adecuada. Almacene en lugares frescos. **Mantenga fuera del alcance de los niños.**

Disponibilidad de colores

Blanco, Transparente y colores pastel del sistema Celcolor.

Presentaciones disponibles



01 galón
(3.79L)



Cubeta de 05 galones
(18.93L)