



Ladrillo Especificos



## LASUR

con X-Fungo / Alga 3P  
Funguicida / Alguicida

Uso Interior / Exterior

Membrana elástica de permeabilidad selectiva

Permeable al aire y vapor

Infranqueable al ingreso de agua

Impregnación profunda

Realza la belleza natural

## PROPIEDADES Y CARACTERÍSTICAS

Este producto está formulado para realzar la belleza y carácter de las texturas de ladrillos, tejas y todo tipo de cerámico de poro abierto, otorgando simultáneamente, protección frente a la adversidad de las condiciones climáticas extremas en sustratos expuestos en el exterior. De su fácil aplicación, resulta una membrana elástica, transparente, de permeabilidad selectiva, la que en interiores permite que el sustrato absorba el exceso de humedad ambiental y en exteriores brinda una barrera impermeable al impacto del agua de lluvia. Su estudiada fórmula y combinación de exclusivos componentes posibilitan una excelente penetración, haciéndolo particularmente adecuado, además de su uso en interiores, para la decoración y las altas exigencias de protección de la intemperie. El elevado factor de protección de su filtro solar, ofrece excelente resistencia a la radiación UV, evitando el envejecimiento prematuro del sustrato. Su adecuado balance de insecticidas y fungo-alguicidas, protegen la superficie de la acción agresiva que producen algas, hongos e insectos invasivos, permitiendo destacar sus características originales durante largo tiempo.

## MODO DE USO

### Preparación de superficie

La superficie debe estar limpia y seca (como mínimo 7 días). Es muy importante que no existan condiciones que dificulten la adherencia del producto al sustrato, tales como: grasas o aceites, siliconas, algas u hongos, suciedad, etc. En paredes nuevas y a fin de eliminar naturalmente la alcalinidad del sustrato, se debe dejar transcurrir al menos 3 meses antes del tratamiento, de lo contrario, se pueden aplicar soluciones decrecientes de ácido clorhídrico (muriático), al 10% y luego al 5% dejando transcurrir, luego de cada aplicación, no menos de 30 minutos para finalmente lavar con abundante agua.

En paredes exteriores que han estado largo tiempo sin protección, se aconseja realizar un hidrolavado de alta presión para remover suciedad, formas biológicas e incrustaciones. En el caso de paredes pintadas o barnizadas, se debe remover la película vieja por medios mecánicos o mediante el empleo de Gel Decapante EMAPI, antes de la aplicación. En paredes tratadas previamente con este producto, **el mantenimiento es sencillo**: lijar levemente sólo para facilitar el anclaje del nuevo tratamiento.

### Aplicación

Se recomienda aplicar a pincel, pudiéndose emplear también rodillo, soplete airless, o soplete de aire conforme las características de la superficie. Para facilitar la impregnación y receptividad del producto se debe aplicar una primera mano\* a modo de imprimación. Posteriormente se recomiendan entre 2 y 3 manos según el grado decorativo, de exposición del sustrato o de protección deseada. No aplicar con soplete de aire caliente.

\*Para la primera mano (imprimación) diluir el producto en partes iguales con Diluyente "A" EMAPI (o solvente base aguarrás). Para las manos siguientes aplicar el producto puro: como mínimo dos manos más en el interior y tres para el exterior.

## SEGURIDAD



Usar guantes de protección



Usar protección ocular



Usar ropa adecuada



Dilución (ver cuadro)



Secado al tacto 8 horas



Secado entre manos 24 horas

**RENDIMIENTO TEÓRICO:** 14 a 16 m<sup>2</sup> por litro y por mano, según la rugosidad y absorción del sustrato.

**USO:** Producto de Alta Gama, ampliamente versátil. Para todo tipo de ladrillos y sustratos cerámicos sin esmaltar, expuestos tanto en ambientes de interior como a la intemperie.

**TIEMPO DE SECADO:** Al tacto 8 hs, entre manos 24 hs, total 48 hs, en condiciones normales de humedad y temperatura (HRA 60%, 25°C).

**PRESENTACIÓN:** Envases de 1 litro, 4 litros y 20 litros.

**COLORES:** Natural y Cerámico. Se pueden combinar entre sí, en distintas proporciones, para lograr atractivas variaciones tonales.

**TERMINACIÓN:** Satinada.

**Nº DE MANOS:** 2 ó 3, según el grado decorativo, de exposición del sustrato o de protección deseada.

**DILUCIÓN:** Primera Mano (imprimación): diluir el producto en partes iguales con Diluyente "A" EMAPI (o solvente base aguarrás). Manos siguientes: aplicar el producto puro.

**LIMPIEZA:** Lavar los utensilios con Diluyente "A" EMAPI (o solvente base aguarrás).

**SEGURIDAD:** Producto **INFLAMABLE DE 2º CATEGORÍA**. En caso de combustión, no apagar con agua, usar extinguidores de CO<sub>2</sub> o polvo químico.

**PRECAUCIONES:**

- 1) Almacenar en lugar fresco y seco, lejos del alcance de los niños. No ingerir ni inhalar vapores.
- 2) Revolver bien antes de usar. Si es necesario usar más del contenido de un envase, mezclarlos entre sí.
- 3) La concentración de este producto es óptima para su uso (salvo para la primera mano), su dilución puede afectar las características esperadas del mismo.
- 4) Se recomienda aplicar con un rango de temperatura no inferior a los 10°C ni superior a los 40°C. Evitar la aplicación cuando el sol incida directamente sobre la superficie o con riesgo de lluvia inminente.
- 5) Utilizar los elementos de protección adecuados. Consultar al médico por irritación producida por salpicaduras en los ojos y la piel, su inhalación profunda o ingestión.
- 6) En ambientes interiores, ventilar durante y después de la aplicación.
- 7) Asegurar la hermeticidad del cierre si no se consumió todo el contenido del envase.

## TRAZABILIDAD / STICKER DE IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



1. Nombre del Producto
2. Color
3. Terminación
4. Nº de Lote
5. Código EAN 13

## EMAPI S.A. Productos Inteligentes al Servicio de la Construcción

**Oficinas Comerciales:** Avenida Paseo Colón 823, 5º Piso - C1063ACI Buenos Aires, Argentina - Tel.: (+54 11) 4019 7661/2/3/4

**Administración y Planta Industrial:** Avenida 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto, La Plata, Buenos Aires, Argentina

Tel.: (+54 221) 491 3141/2/3

**Ventas:** ventas@emapi.com.ar - **Comercio Exterior:** comex@emapi.com.ar - **Departamento Técnico:** consultas@emapi.com.ar

La información referida a modo empleo y usos del producto contenida en este documento se basa en el know how de Emapi S.A. y conocimientos del estado actual de la técnica, siempre y cuando los productos se utilicen y almacenen en la forma descripta.

No obstante, la respuesta adecuada del producto dependerá de la calidad de la aplicación, de factores meteorológicos y de otros factores externos fuera del control de Emapi S.A. Por lo tanto, la garantía ofrecida es extensiva sólo a la calidad intrínseca del producto suministrado.

Emapi S.A. se reserva la facultad y el derecho de actualizar, modificar o eliminar contenido o información de esta documentación sin previo aviso.