

## IMPREGNACIÓN CONSOLIDANTE PARA CONSTRUCCIÓN



Contenido	Art. N°	U/E
10L	0893 001 010	1

Datos técnicos	
Color	Blanco lechoso
Acabado aplicado	Transparente semi brillante
Peso específico	0,97 ± 0,02 kg/l
Viscosidad a 20°C	12 segundos - Copa Ford N° 4
pH	aprox. 8
COV	28g/l - Limite 2010: 30 g/l
Punto de inflamación	>100°C - No inflamable
Sólidos en volumen	25%
Rendimiento teórico	12m <sup>2</sup> /l por capa. Orientativo según rugosidad, absorción y sistema de aplicación
Tiempo de secado a temperatura ambiente 20°C y hr 70%	secado total: 1-2 horas repintado con productos base agua: 4 horas

### Modo de empleo

Se puede aplicar con brocha, rodillo, pistola con aire o Airless. Antes de su aplicación homogeneizar a baja velocidad el producto. Las superficies deben estar adheridas, integradas, consistentes, secas, limpias de grasa, polvo, restos de obra, pinturas viejas, salitres... Sobre soporte limpio extender el producto saturando el fondo de forma que el poro de la superficie absorbente quede sellada y totalmente cerrada. En superficies muy absorbentes en profundidad aplicar una segunda capa.

### Precauciones de uso

- No aplicar a temperaturas inferiores a +5°C o superiores a +40°C.
- Evitar su uso cuando se prevean lluvias a las 4-5 horas de su aplicación.
- El producto confiere un ligero aumento en la intensidad del tono del soporte.
- Evitar acumulaciones de producto o regreusos que puedan perjudicar su transparencia.
- En repintados con productos al disolvente hacer prueba previa.
- Los rendimientos teóricos pueden diferir según el sistema de aplicación (brocha, rodillo de lana, pulverización, Airless con distancia de 10cm de soporte) Consultar al departamento técnico para aplicaciones especiales.
- Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después de su uso.

### Sellador nanopartículas en base agua de elevada penetración en soportes minerales porosos

#### Características

- Impregnación para el endurecimiento y consolidación de superficies degradadas o con falta de cohesión en materiales de origen mineral como cemento, yeso, temple, perlita, vermiculita, monocapas y otros sustratos caleados o polvorientos.
- Producto monocomponente, inodoro y no amarillante.
- Compatible con soportes alcalinos del cemento.
- Sellador de la alcalinidad del cemento.
- Endurecido de ladrillos poco cocidos o salitrosos, piedras absorbentes (arcillas, areniscas, etc).

#### Ventajas

- Mejora la adherencia y rendimiento de las capas posteriores ya que actúa como sellador.
- Se puede aplicar en interior y exterior.
- Fácil aplicación, producto listo al uso. No diluir.
- Rápido secado y repintado.
- Resistente a la decoloración, absorción de agua, suciedad y alcalinidad.
- Si es preciso podemos realizar tratamiento hidrofugante posterior.
- Reduce la formación de eflorescencias del soporte, aunque no consigue solucionarlo de forma definitiva cuando persiste la presión de agua.
- Permeable al vapor de agua

#### Beneficio

- Reduce los problemas de ensuciamiento y manchas por salpicaduras.
- Ahorro de tiempo de aplicación gracias a su facilidad de uso
- Supera las normativas actuales de aplicación medio ambientales.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.