



## Definición de producto:

Es una micro-emulsión a base de acrilatos, exento de disolventes, que impregna los poros superficialmente del material tratado. Como consecuencia, sella parcialmente el y permite la permeabilidad al vapor de agua. Se utiliza opcionalmente como imprimación antes de la aplicación del Barniz de Poliuretano Monocomponente al agua; cuando va a ser utilizado sobre Microcementos, soleras de mortero u hormigón. También para la protección de estucos a la cal en exteriores.

## Ubicación física:

Interiores y exteriores.

## Datos técnicos:

**PH:**  $7 \pm 0.5$

**DENSIDAD:**  $1,05 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$

**PRESENTACIÓN VISCOSIDAD:** líquido ligeramente lechoso que al secar se vuelve transparente.

**ENVASADO:** 1 y 5lt.

**VIDA EN ENVASE:** Aproximadamente 16 meses en condiciones ambientales estables  $+5^{\circ}\text{C}$  min. y  $+32^{\circ}\text{C}$  máx. sin abrir el bote. Preservar de heladas y altas temperaturas.

**COLORES:** para conseguir algún efecto decorativo se puede colorear con los Tintes/Toners sin sobrepasar el 2% en peso.

**DILUYENTE:** producto listo al uso.

**INTERVALO ENTRE CAPAS:** de 8 a 10 horas con  $20^{\circ}\text{C}$  a 55% de humedad relativa. Para la posterior aplicación del acabado 16-18h.

**HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN:** brocha, rodillo, esponja y pistola.

## Condiciones de aplicación:

**PREPARACIONES PREVIAS:** los soportes deberán estar secos, firmes/cohesionados, bien adheridos, libres de sales, exentos de cualquier contaminación biológica; como mohos, algas, líquenes, contaminación ambiental (manchas de grasas, hollines, sustancias de naturaleza desconocida, etc.), como conclusión; de cualquier sustancia o contaminante visible e invisible, que impida el perfecto anclaje de la Protección Acrílica Penetrante .

Tipos de Soportes	Método de Aplicación
Microcementos	Limpiar el polvo y aplicar la Protección Acrílica Penetrante.
Estucos Marmorinos	Observar que no presenten ninguna patología y aplicar directamente.
Hormigones	Observar que no presenten ninguna patología y aplicar directamente.
Soleras de mortero alisadas	Observar que no presenten ninguna patología y aplicar directamente.

**OBSERVACIONES GENERALES**

➤ Temperatura de trabajo tanto del ambiente como del soporte: mínima 7°C-máxima 32°C.
➤ Aplicada sobre microcementos o soleras de morteros cementosos puede subir el tono.
➤ Cálculo de humedad máxima del soporte: 5 al 7%.
➤ Los materiales minerales como; piedras ornamentales, hormigones, ladrillo, soleras de morteros... tienen que estar exentos de productos hidrofugantes
➤ Quedan exentos de responsabilidades por parte de Pisa los daños y patologías en forma de manchas u otro tipo de contaminaciones, provenientes o producidas por deficiencias en el soporte directo o indirecto.

**RENDIMIENTO TEÓRICO:** dependiendo de rugosidad, planimetría y absorción puede variar el consumo indicado.

$$0,75\text{lt} = 9 \text{ a } 10\text{m}^2 \times \text{capa}$$

**LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:** agua y jabón.

**PRECAUCIONES:** Ninguna especialmente, aplíquese con buena ventilación.

