



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 ± 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°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.

