

## LATEX DE REFUERZO

### ■ Descripción:

Emulsión vinílica.

### ■ Usos típicos:

Para el sellado de superficies porosas antes de pintar con pinturas plásticas, reforzar pinturas de pobre consistencia, obtención de revocos y pinturas mates para interiores. Como barniz transparente y para el encolado de papel, cartón, madera y materiales porosos.

### Propiedades:

- Fácil aplicación.
- Secado rápido.
- Ausencia de olor.
- Película elástica y flexible.
- Gran poder sellador.
- Alta adherencia.
- Solo agua para limpiar y diluir.

### ■ Características:

**Aspecto:** Incoloro brillante.

**Densidad:** 1. Kg/l

**Dilución:** Según su uso.

**Diluyente:** Agua.

**Sustrato:** Hormigón, cemento, revoco, ladrillo, piedra, fibrocemento y revocos anteriormente pintados.

**Rendimiento práctico:** 10 - 12 m<sup>2</sup>/L por capa (\*) (dependiendo del tipo de soporte y condiciones de aplicación).

**Tiempo de secado (a 20 °C e 60% de humedad relativa):** Superficial – 1/2 h aprox.

Repintado – 2 h aprox.

Total: 15 a 20 días

**Compuestos Orgánicos Volátiles (COV):** Valor límite de la UE para este producto (Cat. A/c): 40 g/L. Este producto contiene como máximo 30 g/L COV.

La reducción de los COV's contribuye a la mejora del Medio Ambiente.

**Estabilidad en almacén:** 1 año en envase original, en interior, entre 5 y 40 °C.

Nota:

El valor de COV's arriba referido es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros. No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezcla con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

### ■ Datos de aplicación:

#### Preparación de Superficie:

##### Superficies nuevas:

Esperar a la completa curación del cemento (aproximadamente 1 mes). Los revocos deben estar secos, limpios y exentos de polvo, grasas, mohos, algas y otros contaminantes. Cepillar, si es necesario, para eliminar partículas sueltas no adheridas. En el caso de eflorescencias o

salitre tratar con solución de ácido diluido (sulfuman), aclarar con abundante agua y dejar secar.

**Superficies pintadas:**

Si la pintura está bien adherida, cepillar para eliminar las partículas sueltas, limpiar y desengrasar. Masillar la superficie si procede.

**Soportes en mal estado:**

Mohos y algas: (Manchas Negras). Eliminación y desinfección de mohos o algas frotando energicamente la mancha con un cepillo utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes.

Si la pintura esta vieja o mal adherida con presencia de defectos tales como: caleo, ampollas, desconchados, cuarteamientos..., limpiar la superficie mediante chorro de agua a alta presión o un cepillado a fondo, reparar fisuras o desperfectos

**■ Condiciones de aplicación:**

**Temperatura ambiente:** Superior a 5°C

**Humedad relativa:** - Inferior al 80%.

**Temperatura del soporte:** De 2 a 3 °C por encima del punto de rocío

- No aplicar la pintura sobre soportes muy calientes por exposición al sol.

**■ Proceso de aplicación:**

**Preparación del producto:** Agitar hasta completa homogeneización

**Aplicación:** Brocha, rodillo o pistola.

**Como Sellador de superficies porosas:**

Diluir 1 parte de Látex Concentrado con 4 – 8 partes de agua, según sea la absorción del soporte.

**Como barniz transparente:**

Aplicar una primera capa diluyendo 1 parte de Látex Concentrado y 6 partes de agua, seguida de una segunda obtenida con 1 parte de Látex Concentrado y 3 partes de agua.

**Para reforzar pinturas al temple o a la cola:**

Añadir 10% de Látex Concentrado.

**Como adhesivo:**

Utilizar directamente el producto o diluir 1:1 con agua cuando los materiales a pegar sean muy absorbentes.

Nota

: La exposición prematura a humedad y/o lluvia puede conllevar a variaciones de brillo y/o color. No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5°C.

**SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE**

En general evite el contacto con los ojos y la piel, use guantes, gafas de protección y vestuario apropiado. Mantener fuera del alcance de los niños. Utilizar únicamente en locales bien ventilados. No tirar los residuos por el desagüe. Conserve el envase bien cerrado y en un lugar apropiado. Asegure el transporte adecuado del producto; prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte debido a roturas o deterioro del envase. Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa al Medio Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo. Para más información la lectura de la FICHA DE SEGURIDAD del producto es fundamental.

Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de la presente Ficha técnica.

Pinturas EcoPlas asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones que constan en las fichas técnicas. Los consejos técnicos prestados por Pinturas EcoPlas, antes o después de la entrega de los productos, son meramente indicativos y dados de buena fe y constituyen su mejor conocimiento, de acuerdo con el actual estado de la técnica, pero sin garantías sobre los resultados finales ya que éstos dependen de condiciones de uso que quedan fuera de

nuestro control. Todas nuestras ventas están sujetas a nuestras condiciones generales de venta, cuya lectura aconsejamos.