

Ficha técnica	
Código de producto	0901
Edición	V02. Octubre 2015

## VIREX<sup>®</sup> LISO a base de resinas PLIOLITE<sup>®</sup>

PLIOLITE<sup>®</sup> - Trademark of Eliokem

### Descripción del producto

Revestimiento para fachadas a base de resinas de Pliolite<sup>®</sup>. Gran adherencia sobre diferentes tipos de superficie de albañilería. Impermeable al agua (efecto hidrofugante) y transpirable al vapor de agua. Su baja permeabilidad al CO<sub>2</sub> le confiere una protección adicional contra la carbonatación del hormigón. Lavable. Resistente a los álcalis. Resistente a los rayos UV. No amarillea. Protección de la película contra humedades.

### Campo de aplicación

Revestimiento de gran calidad. Especial para rehabilitación y obra nueva en los que se requiera una alta resistencia al exterior y a los agentes atmosféricos. En fachadas húmedas con tendencia a la aparición de hongos se recomienda **VIREX LISO PLIOLITE FBA**, producto formulado especialmente con conservante antimoho para la protección de la película en pared contra la aparición de algas, bacterias, moho y verdín.

### Características técnicas

Naturaleza	Resina de PLIOLITE <sup>®</sup>
Acabado	Mate liso
Color	Blanco. Disponibles las cartas de colores VIREX y Carta de Girona
Densidad (kg/l)	1.40±0.01 (color blanco)
Viscosidad	Ligeramente tixotrópico
Pigmentos	Inorgánicos
Secado	Al tacto: 1 hora a 23°C
Repintado	6 horas a 20°C
Rendimiento	6-8 m <sup>2</sup> por litro y mano dependiendo del grado de absorción del soporte
Permeabilidad al vapor de agua (ISO 7783)	S <sub>d</sub> =2.8 m. Clasificación según UNE-EN 1504-2: Clase I, permeable al vapor de agua
Permeabilidad al agua líquida (UNE-EN 1062-3)	w=0.02 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0.5</sup> . clasificación W3 según UNE-EN 1062-1 (baja permeabilidad, por tanto alta impermeabilidad).
VOC's	Contiene: 466 g/l - El valor límite 2004/42/CE-IIA cat. i) para el producto listo al uso es COV máx. 500 g/l (2010).
Sólidos en peso	68±2%

### Preparación de superficies y modo de empleo

#### Superficies nuevas

Sobre fondos de cemento o mortero: debe esperarse como mínimo un mes para que la superficie esté totalmente fraguada. La humedad de la superficie en el momento de pintar debe ser inferior a un 5%. Se recomienda lijar las superficies muy lisas o brillantes para mejorar la adherencia. En superficies de hormigón muy lisas con poca absorción, se debe hacer un tratamiento previo para mejorar la porosidad bien mediante un procedimiento mecánico (aburdajado), bien mediante un procedimiento químico. Para ello debe impregnarse la pared con una solución de ácido clorhídrico al 25% (1 parte de ácido clorhídrico:3 partes de agua), dejar actuar de 15 a 30 minutos, enjuagar con agua y dejar secar.

Las superficies a pintar deben estar libres de polvo, eflorescencias o restos de óxidos. Aplicar directamente el VIREX LISO DE PLIOLITE diluido un máximo del 8% con Disolvente PL para la primera capa. Acabar con una segunda mano diluida entre 0-5% con Disolvente PL.

### Superficies pintadas

La superficie a pintar debe estar libre de polvo, eflorescencias o restos de óxidos. También deberá tener poro y no hallarse hidrofugada. En superficies muy dañadas se deberán eliminar los desconchados y reparar las irregularidades. Si la superficie contiene restos de humedades y moho limpiar las manchas mediante agua a presión, dejar secar e imprimir con FUNGISTOP PLUS. Dejar secar completamente (12 h). Proteger las partes metálicas con GLOBAL PRIMER u otra imprimación anticorrosiva (MAREPOX FZ-NV). En fachadas húmedas con tendencia a la aparición de hongos se recomienda acabar con dos manos de VIREX LISO PLIOLITE FBA.

Si la superficie está en buen estado eliminar los restos de polvo y aplicar directamente VIREX LISO PLIOLITE diluido hasta un 8% para la primera capa. Acabar con una segunda mano, diluida al mínimo para una correcta aplicación.

En fachadas pulverulentas, limpiar y aplicar IMPRIMACIÓN FACHADAS. Dejar secar completamente.

Herramientas de aplicación	Brocha, rodillo o pistola
Nº de manos	Dos o tres
Tiempo entre manos	6 horas a 20°C
Diluyente adecuado	DISOLVENTE PL
% de dilución	Homogeneizar el producto. Se puede diluir la primera mano hasta un 8%. Para la segunda mano ajustar la dilución a un 5%.
Limpieza de herramientas	DISOLVENTE PL o DISOLVENTE UNIVERSAL LIMPIEZA
Precauciones de aplicación	No aplicar a temperaturas inferiores a 7 °C, ni sobre superficies muy calientes para evitar marcas de empalme. No aplicar si se prevé lluvia en las inmediatas horas posteriores.
Precauciones de seguridad	Consultar la etiqueta del producto. Para más información consultar la ficha de seguridad del producto. Respetar las directivas de seguridad e higiene en el trabajo así como las de eliminación de residuos.

### Envases

Formatos de envase	4 y 15 litros
--------------------	---------------

### Almacenaje

Estabilidad en almacén	24 meses a temperaturas comprendidas entre 5 y 40°C en envase original cerrado.
------------------------	---