



Ficha Técnica

P4000 LOTUS CONCENTRADO DILUYENTE Y FIJADOR

Fijador y diluyente a base de silicato, para la fijación de superficies minerales. Regula la absorción de diferentes superficies a pintar. Cumple normativa 2010.

Ubicación: Imprescindible en el campo de la construcción y rehabilitación.

Uso: Interior - exterior.

Rendimiento: Es muy variable dependiendo del fondo en que se aplique. Entre 12 y 20 m²/litro. Siendo lo más usual 15 m²/litro.

Secado: Al tacto 20 a 30 minutos. Repintado, 2 horas. Total, 10 a 15 días.

Color: Blanco lechoso, al secar queda totalmente transparente.

Tamaños: 4 - 15 litros.

Acabado: Mate.

Características técnicas

Viscosidad: 5 - 10 poises. (Brookfield RVT a 20°C, Sp.6, 20 r.p.m.).

Densidad: De 1.05 ± 0.05 Kg./litro.

Volumen Sólidos: 46%

Diluyente: Agua.

Adherencia: Excelente.

Propiedades:

- Regula la absorción de los morteros de cal y superficies en general que presenten una elevada porosidad.
- Igualmente, empleándolo como diluyente para la pintura al silicato P-4000 aumenta la dureza y cohesión de la capa, obteniéndose resultados excepcionales.

Recomendaciones de uso:

Se emplea como fondo sellador y diluyente para la pintura al silicato P-4000. Permite la fijación de fondos minerales.

Especialmente indicado para la regulación de la porosidad de las superficies a pintar

Normas para aplicar:

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, exentas de polvo, grasa, salitre, etc.
- Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior esté en buen estado y bien adherida.
- La aplicación puede hacerse a brocha o rodillo.
- Recomendamos las siguientes diluciones: Fijador de fondos:
- Una parte en peso de P-4000 CONCENTRADO con cuatro partes en peso de agua.
- Las manchas y utensilios se lavan con agua.
- Se aconseja no aplicar por debajo de 10°C.

SOPORTES NUEVOS SIN PINTAR:

Hormigón: Esperar hasta total fraguado (mín. 30 días)
Eliminación de desencofrantes.

Morteros: Eliminación de eflorescencias y alcalinidad mediante tratamiento con ZnSO₄ diluido.

Regular la alta porosidad con la aplicación de de P-4000 CONCENTRADO diluido.

Fibro cemento: Eliminar la alta alcalinidad y aplicar P-4000 CONCENTRADO diluido.

Yesos : **NO SE DEBE APLICAR SOBRE YESO Y ESCAYOLA**

Aplicación

- Brocha
- Rodillo
- Pistola



Eliminación y medio ambiente

- Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos.
- Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado.
- No verter en desagües o en el medio ambiente.
- Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.
- Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.
- Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes.
- La neutralización o destrucción del producto ha de realizarse mediante incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

Seguridad:

- Apto para uso doméstico.
- No apto para uso infantil.
- Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No morder las superficies pintadas.



Central de compras Pyma

 Calle Acuario 23B, Local 3, 28042 Madrid

 91 305 58 04

 administracion@pyma.com

 www.pyma.es



ESTE PRODUCTO DEBE SER UTILIZADO SOLO POR PROFESIONALES

La información contenida en esta ficha técnica es presentada de buena fe. Son el resultado de todos nuestros mejores conocimientos actuales y son destinados a contribuir en la obtención de buenos resultados. Nuestra única garantía es la que corresponde a las especificaciones técnicas, estando excluidas cualquier otra garantía explícita o implícita, incluyendo sin limitarse a ello, cualquier garantía de adaptación del producto con fines específicos. Si Pyma verifica que los productos entregados no corresponden con las especificaciones técnicas podrá, a su elección, reponerlo o devolver el importe de compra. La recepción de estos productos implica la aceptación automática de estas condiciones, invalidando cualquier disposición en contrario de la presente nota.

Esta Hoja de Datos Técnicos sustituye a todas las ediciones anteriores.