

Ficha Técnica
Fiche Technique
Technical Data Sheet

LITEPOX

DESCRIPCIÓN

Imprimación epoxídica de dos componentes, de gran poder de impregnación para soportes minerales absorbentes, sobre los cuales deban aplicarse posteriormente tratamientos protectores.

CAMPO DE APLICACIÓN

Imprimación, sellado y endurecimiento de materiales pétreos de superficie porosa como el hormigón no pulido, el yeso y el cemento. Es compatible con acabados protectores de naturaleza epoxídica y de poliuretano.
Fija los residuos pulverulentos, consolidando y endureciendo las superficies, y evitando posteriores defectos de adherencia.
Eficaz protector anticarbonatación del hormigón armado y hormigón visto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 2/C

<i>Presentación:</i>	<i>Dos componentes</i>
<i>Color:</i>	<i>Transparente, ambarino</i>
<i>Acabado:</i>	<i>Brillante</i>
<i>Peso específico:</i>	<i>0,97 ± 0,05</i>
<i>Sólidos en volumen:</i>	<i>48% ± 2%.</i>
<i>Consumo orientativo:</i>	<i>0,2 - 0,4 Kg/m² por capa, dependiendo de la porosidad.</i>
<i>Secado al tacto:</i>	<i>12 horas a 20° C y 60% HR</i>
<i>Intervalo entre aplicaciones:</i>	<i>Máx. 24 horas, mín. 12 horas, a 20°C</i>
<i>Proporción de mezcla:</i>	<i>A : B = 2 : 1 partes en peso</i>
<i>Pot-life:</i>	<i>Hasta 8 horas, a 20°C</i>
<i>Aplicación:</i>	<i>Brocha y rodillo</i>
<i>Diluyente adecuado:</i>	<i>TI-4</i>

TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES

Es imprescindible que el hormigón esté limpio, seco y libre de materias extrañas al mismo como grasas, aceites, pinturas envejecidas, etc.

Dependiendo del estado de las superficies a tratar y de los objetivos a conseguir, puede ser necesario un previo saneado mediante lijado, granallado o fresado.

LITEPOX no debe ser aplicado sobre soportes mojados ó con continuo aporte de humedad por capilaridad.

Euroquímica Paints, S.A.

Ctra. Argentona – Dosrius, Km 2 – 08319 DOSRIUS (Barcelona) ESPAÑA
Telf.: +34 937 974 300 - Fax: +34 937 919 261
<http://www.euroquimica.com> - E-mail: euroquimica@euroquimica.com

Certificado Sistema de Calidad



MÉTODO DE APLICACIÓN

Verter el componente "B" sobre el "A" homogeneizando la mezcla durante 2-3 minutos. Atendiendo a la porosidad del soporte, podrán hacerse diluciones con **TI-4** en función de la impregnación que se pretenda conseguir. La aplicación se realiza a brocha o rodillo y no deberá esperarse más de 24 horas para la aplicación del posterior tratamiento protector. En el caso que no pudiera aplicarse transcurrido este tiempo se recomienda espolvorear arena sobre la imprimación recién aplicada.

CARACTERÍSTICAS DE LA PELÍCULA SECA

Cumple los requisitos mínimos señalados por la EN 1504-2, revestimiento (C), según los principios PI, MC e IR, para la protección del hormigón.

PRECAUCIONES

La aplicación debe realizarse con abundante aporte de aire o con sistemas de ventilación preparados a tal fin.

Deben ser utilizados los habituales elementos de protección personal, para evitar su ingestión, inhalación o contacto con la piel.

Durante su aplicación deberán tomarse las normales precauciones contra incendios.

Mantener los envases bien cerrados después de su utilización. No tirar los residuos al desagüe.

Estabilidad de almacenaje: 1 año, en sus envases originales cerrados y en buenas condiciones de almacenamiento.

OBSERVACIONES

Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de utilización, expresados verbalmente, por escrito o por medio de ensayos, son ofrecidos de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales. Constituyen simples indicaciones, que no comprometen nuestra responsabilidad, ni les dispensan de la necesidad de verificar por Uds. mismos que los productos por nosotros suministrados corresponden a los procedimientos y objetivos buscados por Uds., realizando sus propios controles y ensayos. La aplicación y la utilización de los productos, escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal, no pudiendo responsabilizarnos de resultados distintos de los aquí reflejados. Nuestras recomendaciones en materia de seguridad, no son óbice para que deban determinar Uds. sus propias medidas, adaptadas a las propias condiciones de sus instalaciones. Nos reservamos la facultad de variar los datos aquí contenidos, sin previo aviso, según la evolución tecnológica de los mismos.

LITEPOX – Edición 03-11-20. Anula las anteriores.

Euroquímica Paints, S.A.

Ctra. Argentona – Dosrius, Km 2 – 08319 DOSRIUS (Barcelona) ESPAÑA

Tel.: +34 937 974 300 - Fax: +34 937 919 261

<http://www.euroquimica.com> - E-mail: euroquimica@euroquimica.com

Certificado Sistema de Calidad

