

IMPRIMACIÓN DE MICROCEMENTO

Primer Dur



Descripción

El Primer Dur Consolidador es un compuesto polimérico acrílico y transparente.

Usos y campos de aplicación

El Primer Dur Consolidador está especialmente recomendado como producto de imprimación previa al acado de toda la serie de microcemento ECOLANIC. Es un producto idóneo y necesario para evitar el reblandecimiento producido por barnices de poliuretano aplicados como terminación del sistema Microlanic. (Pavilac Dur y Pavilac Dur Agua)

Propiedades

- Inodoro.
- Tiene completa adhesión.
- Resistente al agua pero permite el paso de humedad en forma de vapor, pudiendo, de este modo, respirar el soporte.
- Formación de película a partir de 3° C.
- Retiene sus propiedades después de polimerizado a temperaturas de entre -25° C y 60° C (-13° F y 140° F)
- Resistente a los rayos ultravioleta.
- Una vez aplicado, simple combustión sin llama a 250° C (482° F).
- Gran resistencia a la hidrólisis (incluso en cementos frescos).

Precauciones

- No utilizar sobre superficies metálicas.
- No aplicar sobre superficies mojadas.
- No aplicar con temperaturas inferiores a +5°C.

Presentación

Se suministra en garrafas de plástico de 5 kgs. (5 litros).



Primer Dur

NORMAS DE APLICACIÓN

Preparación del soporte

El microcemento debe estar completamente seco, lijado y aspirado. Cualquier partícula de polvo o suciedad debe ser retirada antes de la aplicación del Primer Dur.

Preparación del producto

Dilución

Va preparado al uso y en los casos de colores medios y oscuros, diluir hasta el 100%

Aplicación del producto

Agitar antes de usar y aplicarlo, mediante las técnicas convencionales, con brocha, rodillo o pistola.

Proteger de la lluvia intensa al menos durante 12 horas.

Primer Dur seca aproximadamente en dos horas, según las condiciones ambientales.

Es aconsejable dar una mano hasta saturación del soporte. Es importante extender muy bien el material evitando cualquier acumulación del mismo ya que puede provocar cambios de tono o eflorescencias.

Rendimiento

De 150 a 200 gramos / m² por mano sin diluir y de 80 a 110 gramos / m² por mano diluido al 100%.

Herramientas y limpieza

Rodillo (de espuma, lana o fibra), pistola aerográfica o airless, brocha o cepillo.

Las brochas, rodillos y herramientas usadas para la proyección (airless) se han de limpiar con agua antes del secado de Agma ch.

IMPRIMACIÓN DE MICROCEMENTO

Primer Dur



DATOS TÉCNICOS valores característicos

Datos identificativos del producto

Consistencia:	líquido fluido
Color:	transparente
Densidad (g/cm³):	aprox. 1,01
Residuo seco (%):	aprox. 15

Datos de aplicación

Relación de dilución:	listo para usar / diluido con agua al 100%
Tiempo aprox. de secado	1-2 horas en función de las condiciones de humedad y temperatura, y en cualquier caso cuando la capa precedente esté completamente seca.
Temperatura de aplicación:	de +5°C a +35°C

Prestaciones finales

VOC (Directiva 1999/13/EC):	0,1 g/litro
VOC (carbono volátil):	0

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD E HIGIENE

Primer Dur no está clasificado como peligroso según la normativa actual en materia de mezclas. Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto. Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

El tiempo de vida del material es de 12 meses desde la fecha de fabricación siempre que se conserve en lugar seco y protegido de la intemperie.

NOTA: Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada.

Memoria descriptiva

Imprimación y sellador de la capa de terminación de microcementos, a base de resinas acrílicas micronizadas en dispersión acuosa y de alta penetración, como capa previa y protectora del microcemento frente a las lacas de terminación de poliuretano. (tipo Primer Dur de ECOLANIC o equivalente). Podrá aplicarse a brocha, rodillo o mediante pulverización. El producto deberá tener las siguientes **características técnicas**:

Consistencia: líquido fluido
Color: Transparente
Densidad (EN ISO 2811-1) (g/cm³): aprox. 1,01
Residuo seco (EN ISO 3251) (%): aprox. 15
Consumo (kg/m²): 0,10-0,15.