

PIGMENTO 013

FICHA TÉCNICA

Imprimación pigmentada para interiores



Interiores



Envases de plástico



Rodillo



Brocha



Proyectable

Composición

PIGMENTO 013 es una imprimación pigmentada hidrosoluble, compuesta por aglomerantes orgánicos en emulsión acuosa, áridos seleccionados, dióxido de titanio, pigmentos y aditivos específicos para mejorar su rendimiento y la aplicabilidad.

Presentación

- Envases de 14 l y 5 l. Según el país de destino, es posible que algunos formatos de venta no estén disponibles
- Colores disponibles con el sistema tintométrico ColorLife

Uso

PIGMENTO 013 es usado como fondo de preparación en interiores, blanco o colorido, sobre revocos de acabado a la cal, cal-cemento, yeso y cartón-yeso, antes de los ciclos de pintura. Puesto que PIGMENTO 013 es pigmentado, brinda una buena y preventiva cobertura del soporte. Dicha característica ciertas veces permite ahorrar una mano de la pintura final, acelerando el trabajo con excelentes resultados finales.

Preparación del fondo

La superficie a pintar debe estar seca, limpia de polvo, suciedad, etc. Eventuales restos de aceites, grasas, ceras, etc. deben eliminarse previamente; en presencia de pinturas existentes, inconsistentes o con varias capas, quitar las partes que se desprendan y que no estén perfectamente adheridas mediante cepillado o lijado.

En el caso de que las superficies a pintar presenten un estado de degradación debido a la presencia de manchas y suciedad persistentes, se recomienda, antes de realizar el ciclo decorativo, tratarlas con la solución detergente para la limpieza de superficies murales ACTIVE ONE (consultar la ficha técnica). Dependiendo del estado de degradación, el tratamiento de limpieza se podrá repetir varias veces realizando, además, una acción mecánica de cepillado.

En presencia de enlucidos con disgregación y/o pinturas existentes débiles y desprendidas, eliminar mecánicamente estas capas, hasta llegar a un soporte sólido y compacto. Posteriormente, reparar todas las irregularidades y, antes de aplicar el ciclo de pintura, uniformar la textura superficial.

Sobre el soporte debidamente preparado, aplicar la imprimación fijadora acrílica al agua resistente a los álcalis FA 249 o la imprimación fijadora de alta penetración MIKROS 001. La dilución varía en función de con la superficie a tratar y es preferible determinarla mediante una prueba previa de aplicación sobre el soporte específico. Sobre enlucidos, enrasados y alisados nuevos, esperar el endurecimiento completo (al menos 28 días) antes de aplicar la imprimación. El tratamiento de imprimación de las superficies debe realizarse en todos los soportes que presenten diferente de absorción y/o ligera formación de polvo superficial.

Aplicación

Para una mayor facilidad de aplicación, se recomienda la aplicación de PIGMENTO 013 con rodillo de lana de pelo corto. No obstante, también puede aplicarse con brocha, rodillo de pelo largo o airless.

Dilución en peso con agua (referida al blanco): brocha/rodillo con 15-20%. En las aplicaciones con airless la dilución varía según el equipo y la presión de servicio utilizada.

Se recomienda realizar una prueba preliminar sobre el soporte específico para determinar los consumos. El acabado podrá aplicarse después de al menos 4-6 horas desde la aplicación de PIGMENTO 013.

Advertencias

- Producto recomendado para un usuario experto.
- Consultar siempre la ficha de seguridad antes del uso.
- Utilizar guantes y ropa de protección y, en caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón.
- Durante el uso ventilar bien los espacios y para la limpieza de los utensilios usar agua.
- El agua utilizada para lavar los utensilios y los posibles residuos del producto no deben verterse al medio ambiente ni tirarse por los desagües domésticos. El envase/producto/agua de lavado deben eliminarse de conformidad con la normativa nacional.
- Retirar el material necesario para la ejecución del trabajo del mismo lote.
- Evitar la aplicación a temperaturas inferiores a +5°C o superiores a +30°C y con humedad superior al 75%.
- Aplicar PIGMENTO 013 sólo sobre revocos endurecidos y secos.
- No aplicar sobre muros húmedos y/o en los periodos más fríos, ya que existe la posibilidad de desprendimiento del revoco y la formación de hinchazones debidas a la acumulación de agua en el interior.
- Evitar la aplicación en presencia de humedad por remonte capilar.
- Antes de utilizar colores provenientes del sistema tintométrico ColorLife, consultar la ficha técnica de las pastas coloreadas orgánicas.
- Una dilución incorrecta del material modifica la trabajabilidad del producto, empeorando sus características técnicas.
- Las indicaciones proporcionadas en esta ficha técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencia técnica y práctica. Los datos técnicos se refieren a las características medias del producto básico y se determinan en condiciones controladas de laboratorio. La variabilidad de las materias primas naturales y la disponibilidad en el mercado, así como la coloración del producto, pueden dar lugar a ligeras diferencias en los valores declarados, en el color y en los efectos estéticos obtenidos. Por lo tanto, es necesario que el comprador/usuario compruebe personalmente y antes de la utilización la idoneidad del producto para el uso previsto, en particular cuando en el mismo trabajo/obra se utilizan diferentes lotes del mismo material (no recomendado, ver punto 6 de estas advertencias).

PIGMENTO 013 debe ser usado en su estado original sin agregar materiales extraños, a excepción del agua para diluirlo.

Almacenamiento

Proteger del hielo. Conservar a temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +35°C. El material tiene una vida útil de 12 meses a partir de la fecha de producción indicada en la etiqueta si se almacena en un lugar fresco y seco, protegido contra las fuentes de calor y de la luz solar directa y en su envase original intacto. El producto, una vez caducado, debe desecharse según la normativa vigente.

Calidad

PIGMENTO 013 está sometido a un control minucioso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.

Datos Técnicos

Peso específico (EN ISO 2811-1)	1,55 ± 0,05 kg/l
Consumo (**)	100-130 g/m² aprox. (0,064-0,084 l/m²) por capa
Rendimiento (**)	12 - 15 m²/l aprox. por capa
Secado	Al tacto en 30-40 minutos
Repintado (20°C y 65% de humedad)	aprox. 4 horas
(**) Los valores de consumo y rendimiento se refieren al producto blanco aplicado sobre soportes lisos y medianamente absorbentes; es apropiado determinarlos con una prueba preliminar del soporte específico, también en base al color elegido.	
Valor límite UE para el contenido de COV (Directiva 2004/42/CE)	Categoría A/g, BA: COV máximo 30 g/l COV producto < 30 g/l
* Clase de emisiones del producto de acuerdo con el Decreto de la República Francesa del 19 de abril de 2011	Clase de emisión del producto en la versión blanca: clase A

Los datos indicados se refieren a pruebas de laboratorio; en las aplicaciones a pie de obra los datos pueden variar según las condiciones de aplicación. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilización prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso.

Las especificaciones técnicas sobre el uso de productos Fassa Bortolo en ámbito estructural o de lucha contra incendios serán oficiales solo si son proporcionadas por el "Servicio de Asistencia Técnica" y el Departamento de "Investigación y Desarrollo y Sistema de Calidad" de Fassa Bortolo. Si fuera necesario, contactar con el servicio de Asistencia Técnica de su país de referencia (IT: area. tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Se recuerda que para los productos antes mencionados se requiere la evaluación del profesional encargado, de acuerdo con la normativa vigente.