Ficha de producto

Imprimaciones

- **Grano grueso**
- **Bajo revoques de arcilla gruesos**





- **Grano fino**
- **Bajo enlucido de arcilla fina**





- **Liso**
- **Bajo masilla de arcilla y pinturas de arcilla**



Imprimación y fijador Art. n.º 13.405, 13.400: Se utiliza antes de aplicar morteros de enlucido de arcilla o para pegar paneles de yeso y aislamiento interior, con el fin de fijar sustratos de yeso, cal y cemento que presenten polvo. (No se debe utilizar como imprimación en paneles de yeso para construcción en seco). Almacenar y transportar protegido de las heladas.

Imprimación DIE ROTE (LA ROJA) Art. n.º 13.435, 13.430: Imprimación líquida de textura gruesa, ideal para aplicar antes de morteros de enlucido de arcilla gruesa. La imprimación ROJA mejora la adherencia y el agarre sobre superficies lisas o poco absorbentes como ladrillos de alto aislamiento, bloques de hormigón celular, hormigón, yeso, enlucidos de cal, pinturas de dispersión antiguas (sólidas pero porosas), enlucidos de resina sintética antiguos y otros materiales similares. Almacenar y transportar protegido de las heladas.

Imprimación DIE GELBE (LA AMARILLA) Art. n.º 13.425, 13.420: Imprimación líquida de grano fino, indicada para aplicar antes del enlucido de acabado de arcilla fina y el enlucido decorativo YOSIMA. La imprimación GELBE ofrece una excelente adherencia de grano fino, además de reducir y nivelar la absorción, protegiendo los paneles de yeso y otros materiales constructivos de la humedad del enlucido de arcilla. Almacenar y transportar protegido de las heladas.

Imprimación DIE WEISSE (LA BLANCA) Art. n.º 13.415, 13.410, 13.412: Imprimación líquida sin grano, diseñada para aplicarse antes de utilizar los productos de pintura de arcilla ClayFix y YOSIMA. Se puede aplicar sobre sustratos como revoques de arcilla y otros materiales según sea necesario. La WEISSE asegura que el enlucido de arcilla no se disuelva ni se mezcle con la pintura, creando una base sólida que facilita los repintados posteriores. Almacenar y transportar protegido de las heladas.

Datos del producto y aplicación véase reverso

ALEMANIA
© ClayTec GmbH & Co. KG
Nettetaler Straße 113-117
D-41751 Viersen-Boisheim
+49 (0)2153 918-0
service@claytec.com
claytec.com

Edición 2026/11
Sujeto a cambios y errores.
Versión actual en
claytec.com

Ficha de producto

ClayTec®
Arcilla en su máxima expresión.

Imprimaciones

N.º . 13.405, 13.400 Fondo de profundidad y fijador
N.º . 13.435, 13.430 Imprimación DIE ROTE (ROJA)
N.º . 13.425, 13.420 Imprimación DIE GELBE (AMARILLA)
N.º . 13.415, 13.410, 13.412 Imprimación DIE WEISSE (BLANCA)

Composición
Imprimación y fijador: agua, silicato de potasio, dispersión, aditivos < 1 %.
Imprimaciones: agua, carbonato cálcico, silicato sódico, arcilla, dispersión < 5 % (mejora las propiedades de adherencia y seguridad de aplicación), dióxido de titanio (en DIE WEISSE), metilcelulosa, goma xantana. Granulometría DIE ROTE 0-1,8 mm, DIE GELBE 0-1 mm, DIE WEISSE no tiene granulometría.

Formas de suministro, rendimiento
Imprimación y fijador: N.º de artículo 13.405: Bidón de 10 l, 60 bidones/palé, líquido, para aprox. 65 m².
N.º de artículo 13.400: Botella de 1 l, 12 botellas/caja de cartón, líquido, para aprox. 5 m².
DIE ROTE: N.º de art. 13.435: Cubo de 10 l, 30 cubos/palé, líquido, para aprox. 25 m².
N.º de art. 13.430: Cubo de 5 l, 56 cubos/palé, líquido, para aprox. 12,5 m².
DIE GELBE: N.º de art. 13.425: Cubo de 10 l, 30 cubos/palé, líquido, para aprox. 55 m².
N.º de art. 13.420: Cubo de 5 l, 56 cubos/palé, líquido, para aprox. 27,5 m².
DIE WEISSE: N.º de art. 13.415: Cubo de 10 l, 30 cubos/palé, líquido, para aprox. 60 m².
N.º de art. 13.410: Cubo de 5 l, 56 cubos/palé, líquido, para aprox. 30 m².
N.º de art. 13.412: Cubo de 1 l, líquido, para aprox. 6 m².

Almacenamiento: El almacenamiento en envases cerrados es posible en un lugar seco y fresco (¡protegido contra heladas!) durante dos años. Volver a cerrar bien los envases abiertos y consumirlos lo antes posible. Procesar únicamente directamente desde el envase si este se va a consumir por completo de inmediato; alternativamente, trasvasar el producto y trabajar desde un recipiente separado.

Preparación: Por lo general, mezclar enérgicamente sin diluir. En el caso de las imprimaciones, es posible añadir hasta un 5 % de agua. Son especialmente adecuados para DIE ROTE (y, en su caso, también para DIE GELBE) los agitadores, por ejemplo el mezclador Collomix LX 90 S (n.º de art. 40950-000) o el mezclador Pajarito con dos platos de mezcla de 10 × 50 cm (n.º de art. 89429), así como un taladro o atornillador a batería con potencia suficiente. Hacia el final del periodo de almacenamiento permitido, no se pueden excluir adherencias en el fondo del cubo, que pueden reincorporarse al producto con el agitador.

Sustrato **Imprimación y fijador:** Imprimación y endurecedor: eliminar las partes sueltas del soporte. Cepillar la arena suelta o fácilmente desprendible. Temperatura del soporte entre 5 y 25 °C, tanto durante la aplicación como durante el secado.
Imprimaciones: La superficie debe ser sólida, firme y limpia. Temperatura de la superficie: 5-25 °C. Elimine las capas de pintura viejas y mal adheridas, y lave las capas de pintura solubles en agua. Cepille y lave las capas de yeso arenosas. Para superficies muy arenosas, utilice la imprimación y fijador ClayTec. Los enlucidos de yeso, cal o cemento frescos deben tener al menos 10 días de antigüedad y estar secos. Los sustratos con alta alcalinidad, como las superficies de hormigón fresco con piel de sinterización, deben neutralizarse correctamente, y los restos de aceite desencofrante deben lavarse. Las imprimaciones ClayTec no tienen efecto consolidante ni bloqueante.

Aplicación: Aplique sobre toda la superficie con un rodillo de pelo corto o con una brocha. Para una penetración más profunda del fijador en el sustrato, es recomendable aplicar varias capas de producto húmedo sobre húmedo. Si es necesario, remueva DIE ROTE y DIE GELBE durante la aplicación para distribuir uniformemente el granulado.

Secado: La siguiente capa solo podrá aplicarse una vez que la capa anterior esté completamente seca, lo que puede tomar hasta 48 horas, dependiendo de la temperatura y la humedad del aire.

Muestras de trabajo, indicación: **La idoneidad de aplicación de toda la estructura de capas, compuesta por la imprimación y la aplicación del revestimiento, debe comprobarse en todos los casos mediante una muestra de trabajo de tamaño suficiente. Se excluyen las reclamaciones que no se deriven de errores de mezcla en fábrica.**

El fondo penetrante y endurecedor 13.405, 13.400 no es adecuado para la imprimación de sistema de placas de yeso laminado. Debe utilizarse el producto del fabricante correspondiente de las placas.

El espesor total del revestimiento sobre soportes preparados con la imprimación DIE ROTE depende del mortero de enlucido y del soporte, pero no debe superar los 10 mm.

En placas de yeso laminado, por lo general solo se aplican capas de hasta un máximo de 3 mm de espesor con ClayTec Lehm-Oberputz fein o con los revocos decorativos de arcilla YOSIMA. Cubrir las superficies de vidrio y cerámica y protegerlas contra salpicaduras. Limpiar bien las herramientas con agua inmediatamente después de su uso.

Para más información, consulte la “Hoja de trabajo Superficies finas” y “Enlucidos de arcilla”.

Seguridad, eliminación: Mantener y utilizar fuera del alcance de los niños. EUH210: Ficha de datos de seguridad disponible previa solicitud.
Solo entregar a reciclaje los envases completamente vacíos. La eliminación concreta se realiza a través de una empresa asociada de Interzero en su región. Puede obtener más información aquí: www.interzero.de. Nuestro número de fabricante en Interzero: 314591.
Los envases con restos secos deben eliminarse como residuos domésticos o escombros de obra. Los envases con restos no secos deben entregarse en puntos de recogida de pinturas usadas.
Eliminar los restos líquidos de pintura conforme al código de residuos n.º 080 120 (según EWC). GISCODE: M-DF01

Quedan excluidas las reclamaciones que no se deban a errores de mezcla en fábrica.
Sujeto a cambios y errores. Versión 2026/11.