

PRIMER 3296

Imprimador acrílico antipolvo, en dispersión acuosa, consolidante y promotor de adherencia, para albañilerías, revoques, soleras, intervenciones de refuerzo e impermeabilización



CAMPOS DE APLICACIÓN

Primer 3296 consolida y mejora las propiedades superficiales de soportes mecánicamente débiles y pulverulentos. Es idóneo también en exterior, para la consolidación superficial de soportes cementosos, revoques, muros de ladrillo macizo, piedra arenisca, tufo, piedra caliza y morteros de albañilería de cemento y cal.

Algunos ejemplos de aplicación

- Consolidante superficial para revoques cementosos, tufo y piedra arenisca.
- Impregnante para eliminar el polvo de muros viejos, bóvedas, etc., de ladrillos cara vista.
- Imprimación para enlucidos niveladores tanto cementosos como a base de cal.
- Consolidante antipolvo para superficies cementosas.
- Consolidación superficial de soleras pulverulentas antes de la colocación de parqué con adhesivos vinílicos.
- Consolidación superficial de soportes antes de la realización de refuerzos y de la aplicación de productos impermeabilizantes, con el fin de mejorar la adherencia.
- En interiores, utilizado como impregnante para juntas cementosas que estén superficialmente pulverulentas, con el fin de disminuir la porosidad y la absorción.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Primer 3296 es un apresto micronizado a base de polímeros acrílicos en dispersión acuosa, con un elevado poder de penetración, incluso sobre superficies poco porosas.

Primer 3296 consolida superficialmente y elimina la pulverulencia de los soportes tratados, confiriéndoles una buena resistencia mecánica superficial.

Si se utiliza como imprimador antes de la colocación de enlucidos autonivelantes, reduce la formación de burbujas, evitando un secado demasiado rápido. Al mismo tiempo, favorece la autonivelación y mejora la adherencia al soporte.

Primer 3296 es un producto en dispersión acuosa, inodoro y no irritante, idóneo para su aplicación en ambientes con presencia de personas.

Los soportes consolidados con **Primer 3296** quedan protegidos de la agresión de los agentes atmosféricos (lluvia, humedad, luz del sol, etc.), permitiendo, de este modo, que el efecto consolidante prolongue su durabilidad.

AVISOS IMPORTANTES

- No utilizar **Primer 3296** sobre superficies no absorbentes.
- No utilizar **Primer 3296** sobre superficies húmedas o afectadas por humedad de remonte.
- No utilizar **Primer 3296** en cantidad excesiva que no pueda ser absorbida por el soporte, para evitar que se forme una película superficial.
- Para el encolado del parqué tras el tratamiento del soporte con **Primer 3296**, utilizar únicamente colas vinílicas (tipo **Adesilex LC/R**). El producto no es compatible con adhesivos bicomponentes ni poliuretánicos monocomponentes.
- Cuando se aplique **Primer 3296** en cantidades abundantes, verificar la humedad del soporte mediante higrómetro de carburo antes de proceder a las siguientes fases de encolado o enlucido.
- No aplicar **Primer 3296** sobre soportes a base de anhidrita.

MODO DE APLICACIÓN

Preparación del soporte

Los soportes o elementos a tratar con **Primer 3296** deben estar secos, limpios, exentos de grasas, aceites, pinturas y cualquier otras sustancia que pueda dificultar la necesaria penetración del producto.

Aplicación

Utilizar **Primer 3296**, después de haberlo diluido 1:1 con agua, como imprimación consolidante, antipolvo y promotor de adhesión para la preparación de los soportes en los siguientes casos.

En el saneamiento de albañilerías:

- para la realización de tratamientos de consolidación cortical sobre todos los soportes murales absorbentes.
- para el enlucido con mortero a base de cal o cal-cemento de la gama **Mape-Antique FC** o **Mape-Antique NHL ECO Rasante** o **Poromap Finitura** o **Planitop**, sobre revoques existentes como promotor de adherencia.

En refuerzo estructural:

- para la realización de encamisados antivuelco y antidesplome con **Mapewrap EQ System**.
- para el refuerzo de forjados de bovedilla cerámica y vigueta de hormigón con productos de la gama **Planitop HPC Floor**.

En impermeabilizaciones:

- para la realización de impermeabilizaciones, incluso resistentes a presión negativa, con **Mapelastic Foundation** o **Mape-Antique Ecolastic**;

En la colocación de parqué:

- para la preparación de soleras superficialmente pulverulentas antes de la colocación del parqué. Extender la mezcla obtenida sobre la superficie a tratar con un cepillo, una brocha o a rodillo. Proceder a la colocación de la madera con adhesivo vinílico (tipo **Adesilex LC/R**) después de 12-48 horas.

En el tratamiento y la colocación de pavimentos:

- para hacer que las juntas cementosas sean más resistentes y disminuir la porosidad y la absorción (para ambientes interiores y piezas cerámicas con superficie esmaltada o no absorbente); si el producto sobresale sobre la superficie de las baldosas durante la aplicación, dejar que el producto penetre en las juntas (unos 5-10 minutos), luego proceder a limpiar el pavimento con una esponja húmeda.
- para la preparación del soporte antes de la aplicación de autonivelantes y enlucidos. Realizar el enlucido cuando la imprimación se haya secado.



Aplicación de Primer 3296 a rodillo sobre albañilería de tufo



Extendido de Primer 3296 como preparación del soporte en el refuerzo de forjados de bovedilla cerámica y vigueta de hormigón con Planitop HPC Floor



Consolidación de elemento arquitectónico con Primer 3296 aplicado a brocha

LIMPIEZA

Las herramientas y recipientes deben lavarse inmediatamente con agua. Los eventuales residuos secos se eliminarán con **Pulicol**.

CONSUMO

0,1 y 0,5 kg/m² (en función del tipo de soporte, de su porosidad y de la profundidad del estrato a consolidar).

PRESENTACIÓN

Bidones 5 y 10 kg.

ALMACENAMIENTO

12 meses en los envases originales, sin abrir, y almacenados en lugar seco. Proteger de las heladas.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y LA PUESTA EN OBRA

Para una mayor y más completa información en referencia al uso seguro de nuestros productos se recomienda consultar la última versión de la Ficha de Seguridad disponible en nuestra web www.mapei.es
PRODUCTO DE USO PROFRESIONAL.

DATOS TÉCNICOS (valores característicos)

DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO

Consistencia:	líquido fluido
Color:	opalescente
Densidad (g/cm ³):	1,01
Residuo sólido (%):	15
Viscosidad Brookfield (mPa·s):	20 (#1 - rpm 10)

DATOS DE APLICACIÓN (a +23°C - 50% H.R.)	
Temperatura de aplicación:	de +5°C a +35°C
Dilución:	ninguna, 1:1, 1:2 con agua en función de la absorción del soporte
Tiempo de espera antes del encolado:	12 horas (en función de las condiciones ambientales)
Tiempo de secado:	24 horas

ADVERTENCIA

Las indicaciones y las prescripciones arriba mencionadas, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas y deberán ser probadas mediante aplicaciones prácticas concluyentes; por lo tanto, antes de emplear el producto, quien vaya a usarlo deberá determinar si es apropiado o no para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pudiera derivarse de su uso.

Consulte siempre la última versión actualizada de la ficha técnica disponible en la página web www.mapei.com

INFORMACIÓN LEGAL

El contenido de esta Ficha Técnica puede ser reproducido en otros documentos de proyecto, pero el documento resultante no podrá, de ninguna manera, reemplazar o complementar a la Ficha Técnica vigente en el momento de la aplicación del producto MAPEI.

La Ficha Técnica más actualizada está disponible en nuestro sitio web www.mapei.com.

CUALQUIER ALTERACIÓN DEL TEXTO O DE LAS CONDICIONES ACTUALES CONTENIDAS EN ESTA FICHA TÉCNICA O DE ELLA DERIVADAS, EXCLUYE LA RESPONSABILIDAD DE MAPEI.

MEMORIA DESCRIPTIVA

Consolidación superficial de soportes mecánicamente débiles, inconsistentes y pulverulentos (revoques cementosos, tufo, piedra arenisca, muros de ladrillo macizo), mediante aplicación a rodillo, a brocha o mediante pulverización de imprimador a base de polímeros acrílicos en dispersión acuosa (tipo **Primer 3296** de MAPEI). El producto también tendrá la función de imprimador para la preparación de soleras superficialmente pulverulentas antes de la colocación de parquet con adhesivos vinílicos (tipo **Adesilex LC/R** de MAPEI) y de impregnante para juntas cementosas inconsistentes.

El producto deberá tener las siguientes características prestacionales:

Peso específico (kg/l):	1,01
Viscosidad Brookfield (# 1, rpm 10) (mPa·s):	20
Tiempo de espera antes del encolado:	12 horas en función de las condiciones ambientales
Consumo (kg/m²):	0,1-0,5 (en función del tipo de soporte, de su porosidad y de la profundidad del estrato a consolidar)
Tiempo de secado:	24 horas

00550-09-2023-ES

La reproducción de los textos, fotos e ilustraciones de esta publicación queda prohibida y será perseguida de acuerdo con la ley.

