

Primer 3296

Imprimador acrílico, en dispersión acuosa, consolidante y antipolvo

CAMPOS DE APLICACIÓN

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

Algunos ejemplos de aplicación

- Preparación de recrecidos superficialmente pulverulentos antes de la colocación del parqué con adhesivos vinílicos.
- Imprimador antipolvo para superficies cementosas.
- Imprimador para enlucidos cementosos.
- Impregnante para juntas cementosas superficialmente pulverulentas con el fin de reducir la porosidad y la absorción (en interiores).
- Consolidante superficial para revoques cementosos, tufo y piedra arenisca.
- Impregnante para eliminar el polvo de muros viejos, bóvedas, etc., de ladrillo visto, en interiores.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Primer 3296 es un imprimador a base de polímeros acrílicos en dispersión acuosa, compuesto por partículas muy finas que aportan 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 para enlucidos autonivelantes, reduce la formación de burbujas, evita un secado demasiado rápido, 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 o en obras situadas junto a ambientes habitados.

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 sujetas a humedad por remonte capilar.
- Evitar la formación de una película superficial; el producto debe ser absorbido completamente por el soporte.
- Para el encolado del parqué tras el tratamiento del soporte con **Primer 3296**, utilizar únicamente colas vinílicas (tipo **Adesilex LC/R**, etc.).

El producto no es compatible con adhesivos bicomponentes ni poliuretánicos monocomponentes.

- Cuando se aplique el producto 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 sobre soportes a base de anhidrita.

MODO DE APLICACIÓN

Preparación del soporte

El soporte a tratar deberá estar seco, limpio, libre de aceites, grasas, pinturas y de cualquier otra sustancia que pueda dificultar la necesaria penetración del **Primer 3296**.

Aplicación

- **Como imprimador para la preparación de recrecidos superficialmente pulverulentos, antes de la colocación de parqué**

Diluir **Primer 3296** con agua en una proporción de 1:1 ó 1:2, en función de la absorción del soporte. Extender la mezcla así obtenida sobre la superficie a tratar, con brocha, pincel, a rodillo o con regadera.

Proceder a la colocación de la madera con un adhesivo vinílico (tipo **Adesilex LC, LC/R, LC/RP**) transcurridas unas 2 horas.

- **Como imprimador, previo a la aplicación de capas autonivelantes y enlucidos tixotrópicos de la gama MAPEI**

Diluir **Primer 3296** con agua en una proporción variable de 1:1 a 1:2, en función de la absorción del soporte, y extenderlo sobre la superficie a tratar con la ayuda de una brocha o rodillo. Realizar el enlucido una vez endurecido el imprimador (al cabo de unas 2 horas).

- **Como consolidante superficial para revoques cementosos, tufo, piedra arenisca y como impregnante para eliminar el polvo de muros viejos, bóvedas, etc., de ladrillo visto, en interiores**

Aplicar **Primer 3296** sobre la superficie a tratar por pulverización mediante rociador manual (tipo jardinería), a brocha o a rodillo. En el caso de superficies muy absorbentes puede aplicarse en varias manos, dejando transcurrir unos minutos de intervalo entre una mano y la siguiente.

Por lo general, para una completa saturación, son suficientes 2-3 manos.

- **Como impregnante para hacer más resistentes las juntas cementosas y reducir la porosidad y la absorción (en interiores, y para baldosas con superficie esmaltada o no absorbente)**

Aplicar **Primer 3296** puro sobre la junta con ayuda de una brocha. Si al aplicar el producto, éste se derrama sobre la superficie de las baldosas, dejar penetrar el producto en el interior de las juntas (aprox. 5-10 minutos) y limpiar seguidamente el pavimento con una esponja humedecida.

Limpieza

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

CONSUMO

En función de la absorción y de la porosidad de la superficie a tratar. En general varía entre 0,1 y 0,5 kg/m².

PRESENTACIÓN

Bidones de 5 y 10 kg.

ALMACENAMIENTO

En los envases originales, sin abrir, y en lugar seco, tienen un tiempo de conservación de 12 meses. Proteger de las heladas.

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)
Conservación:	12 meses. Proteger de las heladas
Clasificación de peligrosidad según la Directiva CE 1999/45:	ninguna. Antes de su uso, consultar el párrafo "Instrucciones de seguridad para la preparación y la puesta en obra" y las informaciones que aparecen en el envase y en la Ficha de Seguridad
Partida arancelaria:	3906 90 00
DATOS DE APLICACIÓN (a +23° C y al 50% de 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:	2 horas
Tiempo de secado:	24 horas

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y LA PUESTA EN OBRA

Primer 3296 no es peligroso, de acuerdo con la normativa actual en materia de clasificación de las mezclas. Durante la aplicación se recomienda utilizar guantes y gafas protectoras y tomar las precauciones habituales para la manipulación de productos químicos.

Existe una ficha de datos de seguridad disponible, a petición, para usuarios profesionales.

PRODUCTO DE USO PROFESIONAL.

ADVERTENCIA

Las indicaciones y las prescripciones anteriormente mencionadas, aunque se correspondan con nuestra mejor experiencia, son meramente indicativas y, en cualquier caso, deberán ser confirmadas por aplicaciones prácticas concluyentes. Por tanto, antes de utilizar el producto, quien vaya a utilizarlo deberá establecer si es adecuado o no para el uso previsto y, en cualquier caso, asumirá toda responsabilidad que pudiera derivarse de su uso.

INFORMACIÓN LEGAL

El contenido de esta Ficha Técnica se puede reproducir en documentos vinculados a proyectos, pero el documento resultante no reemplazará ni integrará de ninguna manera la Ficha Técnica vigente en el momento de la aplicación del producto MAPEI.

La Ficha Técnica está disponible en nuestra página web www.mapei.com.

CUALQUIER MODIFICACIÓN DEL TEXTO O DE LAS CONDICIONES CONTENIDAS EN ESTA FICHA TÉCNICA O DERIVADAS DE ELLA, INVALIDARÁ TODAS LAS CORRESPONDIENTES GARANTÍAS MAPEI.

MEMORIA DESCRIPTIVA

Consolidación superficial de soportes mecánicamente débiles 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 recrecidos superficialmente pulverulentos antes de la colocación de parqué con adhesivos vinílicos (tipo **Adesilex LC, LC/R, LC/RP** de MAPEI) y de impregnante para juntas cementosas inconsistentes.

El producto deberá tener las siguientes características de prestaciones:

Peso específico (kg/l):	1,01
Viscosidad Brookfield # 1, rpm 10 (mPa·s):	20
Tiempo de espera antes del encolado:	2 horas
Consumo (kg/m ²):	0,1-0,7

Las referencias relativas a este producto están disponibles a petición y en las webs de Mapei www.mapei.es y www.mapei.com

MAPEI

EL COMPAÑERO MUNDIAL DE LOS CONSTRUCTORES

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

Versión italiana: 550-4-2008