

# Primer 3296

**Primário acrílico  
em dispersão  
aquosa consolidante  
e antipoeiras**



## **CAMPOS DE APLICAÇÃO**

**Primer 3296** consolida e melhora as características superficiais de suportes débeis, friáveis, inconsistentes; idóneo também para o exterior para a consolidação superficial de suportes de base cimentícia, rebocos, alvenaria em tijolo de burro, arenito, tufo, argamassa de “assentamento” em cimento e cal.

## **Alguns exemplos de aplicação**

- Preparação de betonilhas superficialmente inconsistentes antes do assentamento de madeira com adesivos vinílicos.
- Primário antipoeiras para superfícies cimentícias.
- Primário para nivelamento e argamassas de regularização cimentícias.
- Impregnante para juntas cimentícias que apresentam superficialmente inconsistentes com a finalidade de diminuir a porosidade e absorção (para ambientes internos).
- Consolidante superficial para rebocos cimentícios, tufo e arenito.
- Impregnante para eliminar o pó de alvenarias velhas, abóbodas, etc., em tijolo à vista no interior.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

**Primer 3296** é um primário à base de polímeros acrílicos em dispersão aquosa, constituído por

partículas muito finas que lhe confere um elevado poder penetrante mesmo sobre superfícies de porosidade reduzida.

**Primer 3296** consolida superficialmente e elimina a poeira dos suportes tratados, conferindo-lhes uma boa resistência mecânica superficial. Se utilizado como primário para argamassa de regularização autonivelantes, reduz a formação de bolhas, evita a secagem demasiada rápida, favorece o autonivelamento e melhora a aderência ao suporte.

**Primer 3296** é um produto em dispersão aquosa, inodoro e não irritante, idóneo para a aplicação em ambientes com presença de pessoas ou próximo a locais habitados.

Suportes consolidados com **Primer 3296** não ficam danificados devido à agressão de agentes atmosféricos (chuva, humidade, luz solar, etc.), mais, o efeito consolidante permite prolongar a durabilidade.

## **AVISOS IMPORTANTES**

- Não utilizar **Primer 3296** sobre superfícies não absorventes.
- Não utilizar **Primer 3296** sobre superfícies húmidas ou sujeitas a humidade ascendente.
- Evitar a formação de película superficial: o produto deve ser absorvido completamente pelo suporte.

# Primer 3296



## DADOS TÉCNICOS (valores típicos)

### IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Consistência:	líquido fluido
Cor:	opalescente
Massa volúmica (g/cm <sup>3</sup> ):	1,01
Resíduo sólido (%)	15
Viscosidade Brookfield (mPa·s):	20 (# 1 - rpm 10)

### DADOS DE APLICAÇÃO (a +23°C, 50% H.R.)

Temperatura de aplicação:	de +5°C a +35°C
Diluição:	nenhuma, 1:1, 1:2 com água segundo a absorção do suporte
Tempo de espera antes do assentamento:	2 horas
Tempo de secagem:	24 horas

- Para o assentamento de parquet após o tratamento do suporte com **Primer 3296**, utilizar somente colas vinílicas (tipo **Adesilex LC/R**, etc.). O produto não é compatível com adesivos bicomponentes e poliuretânicos monocomponentes.
- Quando aplicado em quantidade abundante, verificar a humidade do suporte com o higrómetro de carboneto, antes de proceder às fases seguintes de assentamento ou de nivelamento.
- Não aplicar sobre suportes à base de anidrite.

### MODO DE APLICAÇÃO

#### Preparação do suporte

O suporte a tratar deve estar seco, limpo, isento de gorduras, óleos, vernizes e outras substâncias que possam impedir a penetração necessária do **Primer 3296**.

#### Aplicação

- **Como primário para a preparação de betonilhas superficialmente inconsistentes antes do assentamento de parquet**  
Diluir **Primer 3296** com água na razão

1:1 ou 1:2 segundo a absorção do suporte. Aplicar a mistura obtida sobre a superfície a tratar com uma escova, uma trincha, a rolo ou com regador. Proceder ao assentamento da madeira com adesivo vinílico (tipo **Adesilex LC, LC/R, LC/RP**) após cerca de 2 horas.

- **Como primário antes da aplicação de argamassas de regularização autonivelantes e argamassas de regularização tixotrópicas da gama MAPEI**  
Diluir **Primer 3296** com água na razão variável 1:1 a 1:2 segundo a absorção e aplicá-lo sobre a superfície a tratar a rolo ou com uma trincha. Realizar o barramento após o endurecimento do primário (após cerca de 2 horas).
- **Como consolidante superficial para rebocos cimentícios, tufo, arenito e impregnante para eliminar o pó de alvenarias velhas, abóbodas, etc, em tijolo à vista no interior**  
Aplicar **Primer 3296** sobre superfícies a tratar por pulverização mediante regador manual à pressão (tipo jardinagem), a rolo ou pincel. No caso de superfícies

muito absorventes pode ser aplicado em mais demãos, com um intervalo de alguns minutos entre uma demão e a outra.

Geralmente para uma completa saturação, são suficientes 2-3 demãos.

- **Como impregnante para tornar as juntas cimentícias mais resistentes e diminuir a porosidade e a absorção (para ambientes internos e ladrilhos com superfície esmaltada ou não absorvente)**

Aplicar **Primer 3296** puro na junta utilizando um pincel. No caso do produto, durante a aplicação, passar para a superfície dos ladrilhos, deixar penetrar o produto no interior da junta (cerca de 5-10 minutos), depois proceder à limpeza da pavimentação com uma esponja húmida.

#### **Limpeza**

Os utensílios e os recipientes são lavados de imediato com água. Eventuais resíduos secos serão eliminados com **Pulicol 2000**.

#### **CONSUMO**

Em função da absorção e da porosidade da superfície a tratar. Em geral varia entre 0,1 e 0,5 kg/m<sup>2</sup>.

#### **EMBALAGEM**

Bidões de 10 kg e 5 kg.

#### **ARMAZENAGEM**

12 meses nas embalagens originais não abertas conservadas em local enxuto. Teme o gelo.

#### **INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A PREPARAÇÃO E COLOCAÇÃO EM OBRA**

**Primer 3296** não é considerado perigoso segundo as normativas atuais sobre a classificação das misturas. Recomenda-se usar luvas e óculos de proteção e de tomar as precauções habituais na manipulação dos produtos químicos.

Para obter informações adicionais e completas sobre a utilização segura do produto, aconselha-se consultar a versão mais recente da Ficha de Segurança.

PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL.

#### **ADVERTÊNCIA**

*As informações e prescrições acima descritas, embora correspondendo à nossa melhor experiência, devem considerar-se, em todos os casos, como puramente indicativas e devem ser confirmadas por aplicações práticas exaustivas; portanto, antes de aplicar o produto, quem tencione dele fazer uso é obrigado a determinar se este é ou não adequado à utilização prevista, assumindo todavia toda a responsabilidade que possa advir do seu uso.*

**Consultar sempre a versão atualizada da ficha técnica, disponível no nosso site [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

**As referências relativas a este produto estão disponíveis a pedido e no site da Mapei [www.mapei.pt](http://www.mapei.pt) ou [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

#### **MEMÓRIA DESCRITIVA DO PRODUTO**

Consolidação superficial de suportes débeis, friáveis e inconsistentes (rebocos cimentícios, tufo, arenito, alvenaria em tijolo de burro) mediante aplicação a rolo, trincha ou por pulverização de primário à base de polímeros acrílicos em dispersão aquosa (tipo **Primer 3296** da MAPEI S.p.A.). O produto terá também a função de primário para a preparação de betonilhas superficialmente inconsistentes antes do assentamento de parquet com adesivos vinílicos (tipo **Adesilex LC, LC/R, LC/RP** da MAPEI S.p.A.) e de impregnante para juntas cimentícias inconsistentes.

O produto deverá ter as seguintes características de prestação:

Massa volúmica (g/cm <sup>3</sup> ):	1,01
Viscosidade Brookfield (# 1 - 10 rpm) (mPa·s):	20
Tempo de espera antes do assentamento:	2 horas
Consumo (kg/m <sup>2</sup> ):	0,1-0,5



**Primer  
3296**



O PARCEIRO MUNDIAL DOS CONSTRUTORES

**550-1-2014**

Qualquer reprodução de textos, fotografias e ilustrações desta publicação é proibida e punida nos termos da lei em vigor

(P) A.G. BETA