

ELASTOCOLOR PRIMER

Fundo fixativo consolidante em solvente
UNIFORMIZADOR
ELEVADA PENETRAÇÃO



CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Tratamento fixativo de suportes friáveis e poeirentos como rebocos cimentícios e superfícies em betão, antes da pintura com **Elastocolor Pittura**.
- Proteção anti evaporante da superfície fresca de argamassas de reparação da linha **Mapegrout**, da evaporação rápida da água causada pela ação do sol e vento.

Alguns exemplos de aplicação

- Consolidação da poeira superficial, mediante impregnação, de superfícies absorventes como por exemplo rebocos cimentícios e à base de cal, fibrocimento e blocos em betão.
- Tratamento com primário de superfícies em betão reabilitadas com os produtos da linha **Mapegrout**, antes de proceder a regularização das mesmas com **Elastocolor Rasante** ou a pintura com **Elastocolor Pittura**.
- Tratamento com primário de superfícies em betão novo antes de efetuar a regularização, se necessário, com **Elastocolor Rasante** ou a pintura com **Elastocolor Pittura**.
- Proteção, que pode ser pintado diretamente com **Elastocolor Pittura**, da superfície fresca de rebocos e argamassas de reparação contra a evaporação rápida da água, que especialmente com clima muito quente ou ventoso pode promover a formação de fissuras na fase plástica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Elastocolor Primer é um fixador à base de resinas sintéticas em solvente, pronto a usar, segundo uma fórmula desenvolvida nos laboratórios de investigação MAPEI.

Devido às suas propriedades, **Elastocolor Primer** penetra com facilidade nos suportes absorventes e garante um isolamento ótimo e uma boa aderência à tinta a aplicar posteriormente.

Se usado como produto anti evaporante sobre superfícies frescas de argamassa de reparação da linha **Mapegrout** e rebocos cimentícios e à base de cal, **Elastocolor Primer** não deve ser removido antes de efetuar a proteção com **Elastocolor Pittura** uma vez que não penaliza a aderência da tinta sobre o suporte.

Quando é utilizado como fixador sobre superfícies já curadas, **Elastocolor Primer** pode ser pintado após 5-6 horas a +20°C com **Elastocolor Pittura**; se for utilizado como agente anti evaporante, deve-se esperar pelo menos 3 semanas antes de pintar.

Elastocolor Primer cumpre as normas UNI 8657 e UNI 8658, relativas aos produtos anti evaporantes.

AVISOS IMPORTANTES

- Não diluir **Elastocolor Primer** com solventes e com água.
- Não aplicar **Elastocolor Primer** sobre suportes não absorventes
- Não aplicar **Elastocolor Primer** sobre **Mapelastick**.
- Após a aplicação o suporte não se deve apresentar "vidrado".
- Usar o produto a temperaturas entre +5°C e +35°C.
- Não aplicar **Elastocolor Primer** no caso de chuva eminente.

MODO DE APLICAÇÃO

• Usando como fixador antes da pintura.

Preparação do suporte

A superfície a tratar com **Elastocolor Primer** deve estar perfeitamente limpa e sólida. Remover completamente sujidade, poeiras, gorduras, óleos e eflorações salinas, mediante jato de água, jato de areia e água ou simplesmente com água em pressão.

A limpeza com água quente ou a vapor é particularmente vantajosa no caso de presença de óleos e gorduras. Aguardar a secagem completa do suporte.

Preparação do produto

Elastocolor Primer está pronto a usar.

Aplicação do produto

Elastocolor Primer aplica-se com as técnicas convencionais: pincel, rolo ou à pistola.

Para uma impregnação eficaz é suficiente aplicar apenas uma demão. A pintura seguinte deverá ser efetuada sobre o **Elastocolor Primer** seco.

• Usando como agente de cura

Preparação do suporte

Antes de proceder à aplicação de **Elastocolor Primer**, a superfície da argamassa fresca deve ser afagada com talocha para não apresentar irregularidades e, ao mesmo tempo, assegurar uma textura adequada para receber diretamente a sucessiva proteção com **Elastocolor Pittura**.

Preparação do produto

Elastocolor Primer está pronto a usar e por isso não deve em nenhum caso ser diluído com solventes.

Aplicação do produto

Aplicar, imediatamente após o acabamento com talocha, **Elastocolor Primer** por projeção com bomba manual ou de ar comprimido de modo homogêneo.

LIMPEZA

Pincéis, rolos e ferramentas usadas durante a aplicação limpam-se antes da secagem com aguarrás.

CONSUMO

Utilizado como fixador: 100-150 g/m² segundo a porosidade do suporte.

Utilizado como agente de cura: 110-150 g/m².

EMBALAGEM

Latas de 10 kg.

ARMAZENAGEM

Elastocolor Primer, conservado em ambientes secos na embalagem de origem, tem um tempo de conservação de 24 meses. Sendo inflamável proporcionar a separação de outros materiais dependendo dos requisitos locais.

Elastocolor Primer é inflamável. Armazenar longe de outros materiais e de acordo com os regulamentos locais.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A PREPARAÇÃO E A COLOCAÇÃO EM OBRA

Para a utilização segura dos nossos produtos, consultar a versão mais recente da Ficha de Segurança, disponível no nosso site www.mapei.pt.

PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL.

DADOS TÉCNICOS (valores típicos)

DADOS IDENTIFICATIVOS DO PRODUTO

Consistência:

líquido fluído

Cor:

transparente

Massa volúmica (g/cm ³):	0,96
Viscosidade copo Ford Ø 4:	15"
Resíduo sólido (%):	10

DADOS APLICATIVOS DO ELASTOCOLOR PRIMER

Tempo de secagem:	5-6 horas a +20°C
Tempo de espera para ser pintado:	– 5-6 horas a +20°C utilizado como fixador; – 3 semanas se usado como agente de cura
Temperatura de aplicação:	de +5°C a +35°C



Igreja Santa Famiglia di Gesù - Lecce - Itália



Same Crostolo - Reggio Emilia - Itália



Same Krk - Ilha Krk - Croácia

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

INFORMAÇÃO JURÍDICA

O teor desta Ficha Técnica pode ser utilizado noutro documento de projeto, mas o documento assim obtido, não poderá, de forma alguma, substituir ou complementar a Ficha Técnica em vigor no momento da aplicação do produto Mapei.

Para a Ficha Técnica e as informações sobre a garantia mais atualizadas, visite o nosso site www.mapei.com.

QUALQUER ALTERAÇÃO DO TEXTO OU DAS CONDIÇÕES PREVISTAS NESTA FICHA TÉCNICA OU DESTA DERIVADA, TORNARÃO INAPLICÁVEIS TODAS AS GARANTIAS MAPEI RELACIONADAS.

539-10-2022 (PT)

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

