

## 10-110 CINOXANO

Data de revisão: Novembro 2011

- **Baixa permeabilidade à água líquida**
- **Alta permeabilidade ao vapor de água**
- **Boa resistência à radiação solar**
- **Película resistente ao desenvolvimento de fungos e algas**

**Descrição**

Tinta aquosa para fachadas baseada em resinas de polisiloxano modificadas, recomendada para a repintura de edifícios antigos, onde se pretende promover a evaporação da humidade do interior das paredes. Confere um aspecto mate intenso, semelhante ao dos revestimentos tradicionais.

**Usos típicos**

Recomendada para a repintura de edifícios históricos e pintura de edifícios em recuperação que apresentem rebocos novos e antigos, com diferentes composições. Utilizada para a pintura de fachadas em material cerâmico.

**Certificados/Ensaio**

- Classificação segundo a NP EN 1062-1 - Produtos de pintura e esquemas de pintura a aplicar em alvenarias e betão no exterior:
  - Brilho especular – Classe G<sub>3</sub> – Mate (G ≤ 10 com ângulo de incidência de 85°)
  - Permeabilidade ao vapor de água - Classe V<sub>1</sub> - Alta (Sd < 0,14 m)
  - Permeabilidade à água líquida - Classe W<sub>3</sub> - Baixa (W ≤ 0,1 kg/(m<sup>2</sup> h<sub>0,5</sub>))

**Características**

Acabamento.....	Mate intenso
Cor.....	113 cores seleccionadas do catálogo de exteriores
Substrato.....	Argamassas de cimento, materiais cerâmicos e rebocos anteriormente pintados
Rendimento prático.....	10 - 15 m <sup>2</sup> /L por demão (dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
Processo de aplicação.....	Rolo anti-gota, trincha e pistola
Tempo secagem (a 20 °C e 60 % de humidade relativa).....	Superficial – ca. de 30 min Repintura – 3 a 4 horas
COV (Compostos Orgânicos Voláteis).....	Valor limite da UE para este produto (Cat. A/c): 40 g/L Este produto contém no máx. 20 g/L. COV. a) A redução dos COV contribui para um melhor meio ambiente
Estabilidade em armazém.....	2 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C

**Nota:**

- a) O valor de COV acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos por misturas com produtos diferentes dos por nós recomendados, e chamamos a atenção para a responsabilidade que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir o que a Directiva 2004/42/CE determina.

Data de revisão: Novembro 2011

## Dados de aplicação

### Preparação de Superfície

*Rebocos de cimento novos* - Aguardar pela cura completa do cimento, o que demora aproximadamente 1 mês. Escovar para remover partículas soltas não aderentes. Os rebocos devem estar secos, limpos e isentos de poeiras, gorduras e outros contaminantes. Aplicar uma demão de Primário Cinoxano (ref<sup>o</sup> 10-670).

*Rebocos anteriormente pintados* – Limpar com jacto de água sob pressão e escovar se necessário para remover tinta velha não aderente. Efectuar a reparação das zonas danificadas com Alltek Exterior (ref<sup>o</sup> 15-970) com 10% de cimento; e tratar as fissuras eventualmente existentes. Nas zonas de reboco à vista proceder conforme indicado para rebocos de cimento novos.

*Suportes anteriormente caídos* - Efectuar uma lavagem com jacto de água sob pressão. Aplicar uma demão de Primário Cinolite Incolor (ref<sup>o</sup> 54-852).

*Materiais cerâmicos* - Limpar com jacto de água sob pressão. Refazer as juntas para evitar posteriores infiltrações de água. A técnica mais usual consiste em efectuar um barramento geral da fachada com Alltek Exterior (ref<sup>o</sup> 15-970) com 10% de cimento e deixar secar convenientemente; lixar com lixa de água de forma a remover a massa aderente à cerâmica. Aplicar uma demão de Aqua Primer (ref<sup>o</sup> 12-830).

*Suportes contaminados com fungos e algas* – Efectuar tratamento prévio com Descontaminante Artibiose Plus (ref<sup>o</sup> 17-665). Proceder de seguida conforme indicado para rebocos novos.

### Condições ambientais

- Temperatura ambiente:
  - superior a 5 °C
- Humidade relativa:
  - inferior a 80%
- Temperatura do suporte:
  - 2 a 3°C acima do ponto de orvalho
  - não aplicar a tinta sobre suportes muito quentes por exposição ao sol

### Características de aplicação

- Preparação do produto:
  - agitar até homogeneização completa
- Diluição:
  - diluir com 10% de água
- Aplicação:
  - aplicar duas a três demãos de Cinoxano

### Observação:

Não utilizar para pintura de rebocos com elevada textura como por exemplo carapinha, tirolês ou semelhantes.

### SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças.

Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto.

Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura.

Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho.

Para mais informações a leitura **do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA** do produto são fundamentais.