

TINTA DIARAL SUPER

TINTA PARA CONTATO COM ALIMENTOS

Ref.: 3440

(escrita segundo o novo acordo ortográfico)

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Tinta à base de resinas epoxídicas sem solventes.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Aplicação em pavimentos e paredes em que existe contato com alimentos. Proteção interna de depósitos de cimento ou ferro de produtos químicos e alimentares.

PROPRIEDADES

- Excelente aderência.
- Elevada resistência mecânica e química.
- A película depois de seca é completamente atóxica, não conferindo cheiro nem sabor

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(da mistura).

- Cor

Verde azeitona.

- Aspecto da película seca

Brilhante.

- Teor de sólidos em volume

100%

- Rendimento teórico5 m² / L (200 µm)**- Rendimento prático**4 m² / kg**- Tempos de secagem**

Tato

3 horas

Repintura

24 horas máximo.

- Compostos Orgânicos Voláteis (COV)

Valor limite da UE para este produto (Cat.A/j): 500g/l (2010).

Este produto contém no máximo 100g/l COV.*

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície	
• Cimento	A superfície deve estar firme e bem aderente, com rugosidade média e devidamente limpa, seca e isenta de poeiras e gorduras.
• Ferro	Deve ser feita uma decapagem por jacto abrasivo até ao grau Sa 2 ½. Aplicar um primário epoxi antes do Diaral Super.
- Condições ambientais	Temperatura ambiente – Superior a 10 °C Humidade relativa – Inferior a 80% Humidade do suporte – Inferior a 5% Temperatura do suporte – 2 a 3 °C acima do ponto de orvalho.
- Condições de aplicação	Não aplicar a temperaturas inferiores a 10°C ou com humidade excessiva

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

- Preparação do produto	Agitar até homogeneização completa. Misturar bem a tinta e o endurecedor e deixar em repouso 10 a 15 minutos antes de aplicar.
- Proporção de mistura	Tinta Diaral Super – 100 (em peso) Endurecedor- 26 (em peso)
- Tempo de vida da mistura	40 minutos a 20 °C
- Tempo de aplicabilidade	30 minutos
- Processo de aplicação	Rolo, trincha ou espátula.
- Diluentes e proporção de diluição	Diluir com Diluente Diaral Super até 5% na 1ª demão e aplicar sem diluição na 2ª demão.
- Intervalo entre demãos	12 horas no mínimo. 24 horas no máximo. Antes de aplicar a 2ª demão deve ser lixada a 1ª demão.
- Diluente de limpeza	Diluente Celuloso.

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Temperatura Mínima – 5 °C
Temperatura Máxima – 35 °C

RISCOS E SEGURANÇA

Consultar a ficha de segurança em www.barbot.pt

Abril 2014

(substitui a de agosto de 2013)

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.