

LENA® 859

TINTA DE SILICATO



1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

LENA® 859 é uma tinta em dispersão aquosa à base de silicato de potássio, com excelente permeabilidade ao vapor de água, elevada alcalinidade e impermeabilidade à água. O produto encontra-se disponível em branco e cores.

É fornecido em embalagens de 22 kg. O produto, desde que mantido nas condições originais de embalagem, tem uma validade de 24 meses em condições de armazenagem ao abrigo de fortes amplitudes térmicas e da humidade.

2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

LENA® 859 aplica-se tanto em interiores como em exteriores, sobre substratos de natureza mineral: reboco de cimento / cal, tijolo, pedra, betão e superfícies caídas, que receberam previamente o primário **LENA® 859-P**.

LENA® 859 confere um acabamento mate apresentando um aspeto idêntico àquele que se obtinha com pinturas minerais (ex. cal). Devido às suas excelentes propriedades é especialmente indicada para a pintura de fachadas, incluindo o restauro de edifícios históricos.

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

PRODUTO EM PASTA	Valores médios*
Temperaturas de aplicação	+5°C a 30°C
Massa volúmica (20°C)	1,47±0,03 kg/L
Teor de sólidos	ca. 36% (em volume)
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Máx. 29g/l Limite da EU (cat.A/h): 30g/l (2010)
Tempo de secagem (entre demãos)	12 horas
Consumo teórico	8 a 10 m ² /L/demão

* Resultados obtidos em ensaios realizados em condições normalizadas, podendo variar em função das condições de aplicação.

4. RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

• Preparação de suportes:

Os suportes deverão apresentar-se secos, isentos de poeiras, descofrantes, matérias desagregadas ou instáveis.

Para aplicação sobre rebocos novos, aguardar o tempo de cura total da argamassa, sendo recomendado os 28 dias. Sobre suportes previamente pintados deve-se escovar e lavar para retirar toda a tinta não aderente.

• Aplicação:

LENA® 859 é fornecido pronto a usar, sendo apenas necessário realizar uma agitação prévia até à completa homogeneização do produto. A aplicação é realizada a trincha ou a rolo numa demão. Aplicar duas a três demãos de **LENA® 859**, sem diluição, com 12 horas de intervalo entre si.

LENA® 859

TINTA DE SILICATO

5. CONSELHOS COMPLEMENTARES

- Evitar a incidência de raios solares sobre a superfície de trabalho, bem como a aplicação em tempo chuvoso e vento forte.
- A limpeza da ferramenta deve ser feita com água.
- Não diluir o produto.

6. HIGIENE E SEGURANÇA

Ficha de segurança do produto disponível para consulta em www.lena.pt ou por solicitação junto dos nossos Serviços Comerciais.

7. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Para assistência técnica e informações comerciais contactar:

LENARGATECNIC, LDA

Rua dos Castanheiros, nº 11 Boa Vista

2420-415 LEIRIA, Portugal

Tel: 244 723 720

E-mail: comercial@lena.pt

www.lena.pt

A informação, recomendações e características técnicas apresentadas nesta Ficha Técnica são fornecidas de boa fé e representam o conhecimento atual que dispomos do produto, podendo ser alterado sem prévio aviso. A nossa responsabilidade limita-se à garantia de qualidade do produto fornecido, de acordo com a sua caracterização físico-química apresentada na presente Ficha Técnica, rejeitando quaisquer garantias sobre a sua aplicação, mesmo que inferida da mesma ou objeto de recomendação oral ou escrita.



Revisão de janeiro de 2014