

TRADICIOCAL 859

PINTURA AQUOSA À BASE DE SILICATOS

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

TRADICIOCAL 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

TRADICIOCAL 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 **TRADICIOCAL 859-P**.

TRADICIOCAL 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
Acabamento	Mate mineral
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Máx. 15g/l Limite da EU (cat.A/c): 40g/l
Tempo de secagem (20°C; 60% humidade relativa)	Superficial: 1 hora Entre demãos: 12 horas *
Consumo teórico	8 a 12 m ² /L/demão

* Este valor deverá ser rigorosamente respeitado para se puder garantir a correta reação da tinta com o suporte.

NP EN 1062-1	G ₃	E ₂	V ₁	W ₂
Brilho especular	Classe G3 - Mate	G ≤ 10, ângulo incidência de 85°		
Espessura de película seca	Classe E2	50 μm < E ≤ 100 μm		
Permeabilidade ao vapor de água	Classe V1 - alta	150 g/m ² , em 24 horas		
Permeabilidade à água líquida	Classe W2 - média	0,5 ≤ W > 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})		

4. RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

• Preparação de suportes:

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

Para aplicação sobre **superfícies novas**, aguardar o tempo de cura total da argamassa, sendo recomendado os 28 dias. Escovar ou varrer de forma a eliminar partículas soltas não aderente; Aplicar uma demão de primário **TRADICIOCAL 859-P**, misturado com a Tinta de silicato **TRADICIOCAL 859** na proporção 1:2 (vol). Deixar secar durante 12 horas.

TRADICIOCAL 859

PINTURA AQUOSA À BASE DE SILICATOS

Sobre **suportes previamente pintados** deve-se escovar e lavar para retirar toda a tinta não aderente. Proceder em seguida como para superfícies novas.

Sobre **superfícies caídas coesas** efetuar uma lavagem com jato de água. Aplicar uma demão de primário **TRADICIOCAL 859-P**, misturado com a Tinta de silicato **TRADICIOCAL 859** na proporção de 2:1 (vol).

Sobre **superfícies caídas pobres** efetuar uma lavagem com jato de água. Aplicar uma demão de primário **TRADICIOCAL 859-P**, sem diluição, diretamente ao substrato.

Nota 1: No caso de se verificarem fissuras de grande dimensão ou mesmo de nível estrutural deve proceder-se à sua reparação antes de iniciar o processo de pintura.

Nota 2: A repintura sobre uma tinta velha de membrana elástica deve ser avaliada previamente por um técnico, não devendo ser seguido o esquema de pintura acima recomendado.

Nota 3: Proteger devidamente todas as superfícies de vidro ou alumínio, pois o contacto com primário **TRADICIOCAL 859-P** pode danificar estes materiais.

• **Aplicação:**

TRADICIOCAL 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. Aplicar duas a três demãos de **TRADICIOCAL 859**, sem diluição, com 12 horas de intervalo entre si.

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.argatecnic.pt ou por solicitação junto dos nossos Serviços Comerciais.

7. ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Para assistência técnica e informações comerciais contactar:

LENARGATECNIC, LDA.
Rua dos Castanheiros, 11 Boa Vista
2420-415 Leiria – Portugal
Tel: (+351) 244 723 720
Email: geral@argatecnic.pt
www.argatecnic.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 setembro 2022