

características

A Port'Cal Ref. 443 é uma pintura de cal aérea formulada com um só componente, que em comparação com caições tradicionais, se caracteriza por:

- Baixo coeficiente de capilaridade
- Elevada permeabilidade ao vapor de água
- Boa aderência aos suportes
- Boa resistência mecânica
- Boa resistência ao envelhecimento
- Elevada capacidade de enchimento e de cobertura
- Fácil aplicação
- Cores: conforme catálogo

parâmetros técnicos

Massa Volúmica (MTE.4, 20°C)	pH (MTE.3, 20°C)	Teor de Sólidos (MTE.5)
1.400 – 1.450 g/cm ³	12 – 13	51 – 53%

campo de aplicação

Para pintura de rebocos de cal, bastardos ou de cimento, em interiores ou exteriores de edifícios, quer na recuperação de construção antiga, quer na execução de obras novas com vista à sua integração em obras antigas ou onde se pretenda um acabamento tradicional, com aspecto decorativo tosco e rústico.

métodos de aplicação

1. Preparação das Superfícies

As superfícies antigas ou novas devem estar limpas, agregadas, secas, desengorduradas e livres de partículas soltas.

Superfícies pouco consistentes, tais como antigas caições, deverão ser previamente raspadas e reparadas.

2. Aplicação

Aplicar duas demãos de pintura de cal Port'Cal Ref. 443, à escova, brocha ou trincha.

A pintura deve ser aplicada sem diluição e com um intervalo mínimo entre demãos de 6 horas em local seco e arejado.

A pintura deve ser bem homogeneizada antes e durante a aplicação de forma a obter e manter a viscosidade apropriada.

3. Acabamento

O tratamento final das superfícies pode ser feito com a aplicação de Samur Port'Cal Ref. 440, até à saturação.

O Samur Port'Cal Ref. 440 é um consolidante e impermeabilizante mineral que vai permitir manter as características de permeabilidade ao vapor e aumentar a longevidade dos rebocos e pinturas de cal aplicados.

condições de aplicação

- Não deve ser aplicada em períodos demasiado húmidos – (%HR superior a 65%) – o que dificulta ou impede a carbonatação da cal
- Não deve ser aplicada em superfícies demasiado quentes ou em períodos de exposição solar muito forte
- Não deve ser aplicada em condições de muito vento, chuva ou quando se preveja a sua ocorrência nos dias subsequentes à aplicação

limpeza de utensílios

Lavagem com água enquanto o produto se encontrar fresco.

rendimento/consumo

5 a 6 m² / Lt / demão

embalagens

5 e 20 Lt

armazenagem


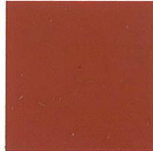



Armazenar em embalagem hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena.

transporte

Consultar ficha de segurança ref. 443

ADR/RID: Isento

CORES BASE

					
BRANCO 9050	OCRE 1101	VERMELHO 3201	AZUL 5601	VERDE 6501	PRETO 7701

SUGESTÕES PARA DESDOBRAMENTOS

				
1101:9050 (1:1)	3201:9050 (1:1)	5601:9050 (1:1)	6501:9050 (3:1)	7701:9050 (1:1)
				
1101:9050 (1:3)	3201:9050 (1:3)	5601:9050 (1:3)	6501:9050 (1:1)	7701:9050 (1:3)
				
1101:9050 (1:9)	3201:9050 (1:9)	5601:9050 (1:9)	6501:9050 (1:3)	7701:9050 (1:9)
				
1101:9050 (1:19)	3201:9050 (1:19)	5601:9050 (1:19)	6501:9050 (1:9)	7701:9050 (1:19)

A Teprocil fornece as cores base, Ref. Branco 9050, Ocre 1101, vermelho 3201, Azul 5601, verde 6501 e Preto 7701.

As restantes cores apresentadas são apenas sugestões de desdobramentos, possíveis de executar, misturando em volume, as cores base, conforme as proporções indicadas.

As cores apresentadas reproduzem com a exactidão possível as dos produtos fornecidos. Para maior rigor recomendamos o ensaio da cor antes da sua aplicação.