

MORCEM® CAL ACABADO

MORCEM® CAL ACABAMENTO

Argamassa para acabamento liso de cal hidráulica natural. Composição natural, altamente transpirável.







DESCRIÇÃO

Revestimiento interior e exterior altamente permeável. Apto para o uso em reabilitação pela sua alta compatibilidade com sistemas tradicionais. Aplicação em interiores e exteriores em edificação de nova construção, onde se requeira melhorar as condição de habitabilidade em comparação com argamassaa de base cimenticia.

COMPOSIÇÃO

Produto à base de cal NHL 3.5, agregados seleccionados e outros aditivos.

CARACTERISTICAS E APLICAÇÕES

- Revestimento interior e exterior altamente permeável.
- Apto para o uso em reabilitação pela sua alta compatibilidade com sistemas tradicionais.
- Aplicação em interiores e exteriores em edificação de nova construção, onde se requeira melhorar as condições de habitabilidade em comparação com argamassas de base cimenticia.
- Altamente permeável ao vapor de água, permitindo que o suporte respire.
- Excelente aderência.
- Grande plasticidade.
- No contém cimento.
- Acabamento liso ou atalochado.
- Estuques e rebocos.
- Aplicação manual ou com a máquina de projectar.

SUPORTES

- Sobre suportes previamente tratados com MORCEMCAL BASE.
- Humedecer o suporte e esperar o desparecimento da película de água.
- Não aplicar sobre gessos ou pinturas.

MODO DE EMPREGO

APLICAÇÃO MECÂNICA:

- Estabelecer, dependendo da máquina escolhida (secção e comprimento da mangueira) e as condições climatéricas externas, a relação óptima de água/ARGAMASSA. Começar com uns 18% e modificá-la progressivamente até obter a consistência adequada.
- É importante manter constantes as variáveis que podem afectar às características da argamassa aplicada (distância à parede, ângulo de aplicação e proporção de água).

APLICAÇÃO MANUAL:

• Juntar água e mistura mecanicamente até obter uma consistência homogénea e trabalhável.



LINHA CAL

MORCEM® CAL ACABADO

- Estender o produto amassado sobre o suporte com uma palustra.
- Espalhar com espessura não superior a 0,8 cm.

Para assegurar uma boa compatibilidade entre o suporte e os revestimentos é necessário executar as seguintes acções:

- Pelo menos 24h antes da aplicação humedecer abundantemente os suportes.
- Curar o material aplicado as 24h posteriores à aplicação.
- Para proceder ao acabamento dos revestimentos com MORCEMCAL ACABADO é necessário aguardar entre 24-48 horas por centímetro de espessura da argamassa de revestimento base.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Não aplicar com temperaturas inferiores a 5°C nem superiores a 30°C.
- Não aplicar com risco de geadas, chuvas, ventos fortes ou sol directo.
- Em condições climatéricas extremas (muito vento ou altas temperaturas) é necessário regar o produto por aspersão suave, no dia seguinte ao da sua aplicação
- A origem natural das matérias-primas utilizadas nas argamassas Morcemcal podem provocar ligeiras diferenças de tonalidade entre distintos lotes de produção.

APRESENTAÇÃO

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.

Armazenamento até 6 meses na sua embalagem original fechada, ao abrigo da intempérie e da humidade.

DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições standard)

Cores	Gama de Cores
Densidade de massa	$1,85 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$
Permeabilidade ao vapor de água	≤µ6
Classificação segundo UNE EN 998-1	CR CSI W2
Rendimento aproximado	16 kg/m² por cm de espessura

DECLARAÇÃO AMBIENTAL DE PRODUTO (DAP)

Argamassa elaborada com agregados próximos dos centros de produção reduzindo as emissões dos gases de efeito de estufa associados ao seu transporte e elaboradas nos centros de produção com sistemas de Gestão Ambiental certificados de acordo com a norma ISO 14001, pelo que confere um firme compromisso com a sustentabilidade e o respeito pelo meio ambiente.

Argamassa com etiqueta ecológica tipo III (a mais exigente) Declaração Ambiental de Produto verificada externamente pela AENOR.

NOTA

As instruções quanto à forma de utilização são realizadas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem um compromisso do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a rastreabilidade adequada.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções construtivas por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis direta e exclusivamente aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o redator do projeto de obra, a direção técnica ou o responsável da obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros sujeitos intervenientes na aplicação e/ou na execução da obra em questão, devem certificar-se da idoneidade dos produtos atendendo às características dos mesmos, bem como as condições, suporte e possíveis patologias da obra em questão.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA que em cada caso sejam determinados pela norma UNE ou qualquer outra aplicável, referirem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas na dita normativa e que vêm referidos, entre outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis ensaios



LINHA CAL

MORCEM® CAL ACABADO

obtidos em condições diferentes, tudo isto de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.

