



DDL.CM FINISH (areada)

Boletim Técnico

571, 572, 573, 574 (6 kg)

581, 582, 583, 584 (25 kg)

DADOS TÉCNICOS

PRODUTO SECO

Peso por embalagem 6 e 25 kg

Densidade seca (EN 1015-10)

..... 1600 a 1650 kg/m³

Conservação 12 meses

PRODUTO EM PASTA

Água de amassadura 23 % ± 5 %

Rendimento 1,6 a 2,2 kg/m²/mm

Tempo mistura 5 minutos

Tempo início de presa 5 minutos

Tempo endurecimento total 10 dias

DESEMPENHO

Resistência à compressão (EN 1015-11)CS I

Aderência (EN 1015-12)

..... ≥ 0,1 N/mm² - FP:B

Absorção de água por capilaridade

(EN 1015-18) W 1

Coefficiente de difusão do vapor de

água (μ) (EN 1015-19) ≤ 15 kg/m².s.Pa

Reação ao fogo (EN 13501) A1

Durabilidade

Requisito baseado em disposições

válidas no local de utilização da

argamassa

Cor Por catálogo

As indicações e informações são

fornecidas de boa fé e refletem os

últimos desenvolvimentos. A DDL

garante a qualidade consistente do

produto pelo que declina responsabili-

dades em relação à aplicação.

Recomenda-se a realização de testes

prévios para verificar a adequação do

produto ao substrato e às condições

ambientais de aplicação.

Data junho de 2018 (versão 1)

DESCRIÇÃO

A argamassa **DDL.CM FINISH** é uma argamassa pré-misturada, seca, à base de ligantes hidráulicos (CEM) e cal aérea, como aglutinantes, e agregados adequados bem calibrados. Os agregados são siliciosos, de granulometria contínua (< 1 mm) e aditivos. Produto para aplicação em acabamentos de paredes interiores e exteriores e tetos.

A argamassa **DDL.CM FINISH** é caracterizada por possuir resistência mecânica elevada, presa rápida, elevada plasticidade e permeabilidade ao vapor de água mediana.

APLICABILIDADE

DDL.CM FINISH foi desenhada como argamassa de revestimento para edifícios após 1940, permitindo acabamentos coloridos de aspeto areado. Adequa-se a perfazer acabamentos de rebocos densos (DDL.MM e DDL.CM) e térmicos (DDL.ECM), armados com redes naturais ou de fibra de vidro, em camada simples ou dupla.

PREPARAÇÃO E CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Antes da aplicação da argamassa **DDL.CM FINISH** o suporte deve ser limpo de forma a promover a eliminação de materiais desagregados, poeiras e tintas por meio de escovagem ou picagem. Sais, gorduras e outros contaminantes devem ser igualmente removidos.

Após limpeza, o suporte deverá ser bem humedecido com água limpa no dia anterior à aplicação. Antes da aplicação, repetir o humedecimento.

A aplicação não deve ser realizada com temperaturas superiores a 25 °C nem inferiores a 5 °C. A humidade relativa deve ser inferior a 80 %. A aplicação não deve ocorrer com vento forte. Até 24 horas após aplicação, a argamassa não deve ser sujeita à ação da chuva, sol direto e geada.

APLICAÇÃO E RECOMENDAÇÕES

Para a preparação da **DDL.CM FINISH**, adicionar água na razão de 23 % (em peso): para cada 6 kg de argamassa juntar 1,4 litros de água; e 5,7 litros para 25 kg de argamassa. A mistura deve ocorrer com misturador mecânico, em rotação baixa, durante 3 a 5 minutos até a obtenção de uma pasta homogénea.

Aplicar manualmente a mistura homogénea com auxílio de uma espátula ou palústra em camada fina enchendo e alisando as superfícies. Quando começar a “puxar”, proceder à uniformização, evitando deixar marcas das ferramentas. A aplicação deve terminar com a passagem de esponja. Espessura mínima das camadas: 3,0 mm. Não se recomenda a aplicação de mais de duas camadas. Entre camadas deve haver uma espera de 24 horas.

Deve-se respeitar as juntas de dilatação do suporte.

O presente produto altera de cor na presença de humidade, esta propriedade pode ser eliminada com a aplicação de ceras ou hidrorrepelentes.

A não molhagem do suporte pode provocar a fissuração da argamassa. A saturação do substrato não é recomendada. O excesso de água de amassadura deriva propensão à fissuração e diminuição das características mecânicas e da durabilidade.

Os equipamentos e as ferramentas devem ser lavados com água corrente limpa. Em caso de salpico as áreas devem ser limpas com água. O pH do produto é elevado sendo que materiais suscetíveis de serem atacados devem ser previamente protegidos.

Não adicionar outros produtos.

Recomenda-se o teste prévio do produto antes da sua utilização.

Pode ser utilizada em conjunto com as gamas DDL.MM, DDL.CM e DDL.ECM.

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Evite o contacto com os olhos e a pele, pelo que devem ser usadas luvas e óculos de proteção. Manter fora do alcance das crianças.

Conserve o saco bem fechado e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto. Mantenha a embalagem em local seguro, não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura, gelo e abrigado de humidade. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho.

Para mais informações ver Rótulo e Ficha de Dados de Segurança.