



DDL.TM TADELAKT

Boletim Técnico

251

DADOS TÉCNICOS

PRODUTO EM PASTA

Peso por embalagem	6 kg
Densidade seca (EN 1015-10).....	1750 a 1800 kg/m ³
Conservação	1 mês
Rendimento	1,5 a 2,0 kg/m ² /mm
Tempo mistura.....	5 minutos
Tempo início de presa	5 minutos
Tempo endurecimento total	30 minutos

DESEMPENHO

Resistência à compressão (EN 1015-11) ..	CS I
Aderência (EN 1015-12)	≥ 0,2 N/mm ² - 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/m ² .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 responsabilidades 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.

Datajaneiro de 2017 (versão 1)

DESCRIÇÃO

A argamassa **DDL.TM Tadelakt** é uma argamassa pré-misturada, de dois componentes (composta por pasta pigmentada e por componentes secos), tradicional, à base de cal aérea hidratada em pasta com maturação mínima de 3 meses e cal hidráulica natural, e agregados adequados calibrados. Os agregados são siliciosos e carbonatados (pó de mármore), de granulometria inferior a 160 μm e aditivos específicos. Produto para aplicação em acabamentos de paredes interiores e exteriores.

A argamassa **DDL.TM Tadelakt** é caracterizada por recriar revestimento histórico marroquino de aspeto polido brilhante.

APLICABILIDADE

DDL.TM Tadelakt foi desenhada como argamassa de revestimento para interiores e exteriores, permitindo acabamentos coloridos de aspeto liso.

PREPARAÇÃO E CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Antes da aplicação da argamassa **DDL.TM Tadelakt** 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.

O suporte deve ser preparado com a argamassa DDL.LMM Standard em camada não inferior a 15 mm. Antes da aplicação, o reboco subjacente deve ser humedecido com água limpa.

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.TM Tadelakt**, misturar a parte em pasta previamente antes da sua adição à fração seca. Não misturar água de amassadura. Efetuar uma mistura mecânica durante 5 minutos, a baixa rotação, até se obter uma mistura homogénea.

Aplicar manualmente a mistura homogénea com auxílio de uma espátula ou palústra plástica em camada fina (de 1,5 a 3 mm) enchendo e alisando as superfícies (evitar uso de ferramentas metálicas uma vez que alteram a cor do material). Quando começar a “puxar” (5 a 30 minutos), proceder à uniformização, evitando deixar marcas das ferramentas. A primeira camada deve ser deixada com textura para melhorar a aderência da camada seguinte. A segunda camada deve ser aplicada após a secagem superficial da camada anterior. A aplicação da segunda camada deve ocorrer no próprio dia, numa espessura inferior (0,5 a 1 mm) e ficar lisa. O reaperto desta camada é essencial, deixando a superfície uniforme e sem poros abertos. Contudo, o reaperto em demasia provoca o destacamento do material. Caso ocorra destacamento, a zona deve ser removida e o novo material deve ser aplicado.

O primeiro polimento deve ocorrer com um endurecimento superficial da segunda camada, após aplicação de sabão natural. A pedra de polir deve ter dureza elevada. Após polimento aplicar cera.

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 na propensão à fissuração e na 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. Caso se aplicação em áreas não integrais, a superfície deve ser delimitada com fita de papel.

Não adicionar outros produtos.

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 segurança.