

Informação sobre o produto

2019-06

INFORMAÇÃO GERAL

A nova placa de barro Greentech 700 da CLAYTEC é composta de argila e cânhamo, tendo várias vantagens em comparação com as placas de barro convencionais.

É uma placa extremamente estável e com uma elevada capacidade de absorção da humidade.

A montagem das Placas de Barro CLAYTEC Greentech 700 é semelhante à montagem das placas de gesso. Além disso podem ser agrafadas em cima de madeira. Como os seus cantos são muito precisos e sem irregularidades e também porque tem metade do peso da placa de barro convencional é de rápida e fácil montagem.

A Placa de Barro Greentech 700 CLAYTEC mede 125cm x 62,5 cm com uma espessura de 22 mm.

COMPOSIÇÃO (DECLARAÇÃO COMPLETA)

Argila, cânhamo, magnesita e soja.

APLICAÇÃO

As placas de barro são utilizadas para paredes divisórias e para revestimentos de estruturas ou suportes de madeira interiores. Como acabamento final as placas são revestidas com Decofino EMBARRO em duas capas, colocando-se uma rede de 4x5mm entre as capas.

MONTAGEM DAS PLACAS

As placas são colocadas segundo um determinado padrão. O desalinhamento das juntas deve ser de, pelo menos, 25 cm. As placas são cortadas com uma serra para madeira. Importante: devem ser tomadas medidas de proteção devido ao desenvolvimento de grandes quantidades de poeira produzidas pela serra elétrica.

Fixação em subestruturas nas paredes:

A subestrutura é construída com dimensões $\leq 62,5$ cm e deve ser montada de modo a ficar paralela ao lado mais comprido da placa de barro. As partes laterais das placas podem assim ser ajustadas à subestrutura. Importante: as tolerâncias, no que respeita às dimensões, devem ser tidas em conta. A fixação realiza-se com parafusos com proteção contra a corrosão (por exemplo Spax 5 x 50 mm) e com placas de retenção. Devem ser previstos pelo menos 12 pontos de fixação por placa.

Fixação em tetos e telhados inclinados:

A subestrutura é construída com dimensões $\leq 41,67$ cm e deve ser montada de modo a ficar paralela ao lado mais comprido da placa de barro. As partes laterais das placas podem assim ser ajustadas à subestrutura. Importante: as tolerâncias, no que respeita às dimensões, devem ser tidas em conta. A fixação realiza-se com parafusos com proteção contra a corrosão (por exemplo Spax 5x50 mm) e com placas de retenção. Devem ser previstos, pelo menos, 12 pontos de fixação por placa. Em compartimentos sujeitos a humidade, tais como casas de banho, é necessário que a fixação seja feita com peças com proteção contra a corrosão.

REVESTIMENTO

As placas podem ser revestidas diretamente após a montagem. Deve-se aplicar uma primeira demão de Decofino EMBARRO numa espessura de 2 mm aproximadamente.

Dentro da argamassa fresca coloca-se uma malha de aproximadamente 5 x 5 mm. Depois da primeira demão com a malha estar seca, aplica-se uma segunda demão com argamassa de barro. Pode-se usar novamente o Decofino EMBARRO. Antes de aplicar a primeira e a segunda mão de argamassa deve-se humedecer ligeiramente.

EMBALAGEM

Em paletes com 50 placas = 39,0625m²

Dimensões 1,25 m x 0,625 m

Espessura: 22 mm

Peso/m²: 15,40 kg

Peso por placa: 12,40 kg

Peso por palete: 620 kg

ARMAZENAMENTO

Proteger as placas da humidade e armazenar em local seco.