

01. DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o fornecimento e o assentamento de placas de gesso acartonado para revestimento de parede.

02. PROCEDIMENTO EXECUTIVO

Assentamento convencional

Serão utilizados **Revestimentos De Paredes Com Placa De Gesso Acartonado (2,40x1,20m)**.

O comprimento das placas deve ser 1 cm menor que o pé direito. As placas devem ter as aberturas para caixas elétricas e outras instalações. Posiciona-se as placas de encontro aos montantes, encostadas no teto, deixando a folga na parte inferior. As juntas de um lado da parede devem ser desencontradas em relação às do outro lado.

No caso de paredes com placas duplas, as juntas da segunda camada devem ser defasadas em relação a primeira. Faz-se as juntas entre placas sempre sobre os montantes. As placas são parafusadas aos montantes, com espaçamento de 30 cm entre os parafusos, no mínimo a 1 cm da borda da placa. Quando os montantes são duplos, parafusa-se alternadamente sobre cada montante.

Deve-se ter o cuidado para que o parafuso não perfure totalmente o cartão, e para que seja introduzido de forma inclinada em relação ao montante, na região rebaixada da borda da placa.

Após a colocação das placas em uma das faces da parede são executadas as instalações elétricas e hidráulicas (realizando o teste das instalações), a colocação da lã mineral quando for o caso, e a colocação de eventuais reforços para fixação de peças suspensas pesadas, passando-se então a fixação das placas da outra face da parede.

Deve ser executada primeiramente a face da parede que receberá a fixação de cargas pesadas, para que possam ser instalados os reforços previstos em projeto. As tubulações em cobre devem ser isoladas quando passarem nos furos existentes nos montantes.

Peças quebradas em suas bordas, defeituosas ou com cortes e furos para passagem de instalações efetuados manualmente também serão substituídas.

As fiações elétricas devem ser colocadas em eletrodutos, principalmente quando passarem nos furos dos montantes.

O tratamento das juntas entre as placas de gesso acartonado é realizada com uma primeira aplicação de massa de rejuntamento sobre a região da junta. Em seguida, coloca-se a fita de papel reforçado sobre o eixo da junta, impregnando-se com massa e pressionando firmemente, de forma a eliminar o material excedente com a espátula.

Com a desempenadeira metálica, é dado o acabamento à junta, de modo que a massa de rejuntamento fique faceando a superfície das placas contíguas. Após a secagem, geralmente depois de 6 horas, é dado o acabamento final na junta aplicando uma fina camada de massa com desempenadeira metálica.

Para as paredes em ambientes molháveis, como cozinha, banheiro e área de serviço, devem ser empregadas placas especiais hidrófugas (placas verdes).

Além disso, devem ser previstos detalhes especiais de impermeabilização no encontro com o piso, de forma a não haver contato entre a placa de gesso acartonado e a água.

Como revestimento das paredes, devem ser empregados azulejos ou pinturas impermeáveis, principalmente na região do box do banheiro e barras impermeáveis sobre pias, lavatórios e tanques.

03. CRITÉRIOS DE CONTROLE

Qualidade e Resistência

As peças deverão ser lisas, vitrificação homogênea e coloração perfeitamente uniforme,

bem como dureza e sonoridade características e resistência suficiente.

Não poderão apresentar rachaduras, bolhas ou trincas, bem como desvios de prumo e nivelamento superior a 3mm/m.

04. MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Os serviços serão medidos por metro quadrado (m²) de placa de gesso acartonado efetivamente executado e aceito pela Fiscalização.

O pagamento será executado por preço unitário contratual e conforme medição aprovada pela Fiscalização.

06. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
PLACOSTIL		Catálogo de Produtos
PLACOSTIL		Manual Técnico
ABNT	NBR 14715	Chapas de Gesso Acartonado - Requisitos
ABNT	NBR 14716	Chapas de Gesso Acartonado . Verificação geométrica
ABNT	NBR 14717	Chapa de Gesso Acartonado - Determinação das características físicas
ABNT	NBR 15217	Perfis de aço para sistemas de Gesso Acartonado - Requisitos.