

01. DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Consiste no fornecimento e instalação de espelhos.

02. PROCEDIMENTO EXECUTIVO

Os espelhos podem ser obtidos em diversas espessuras. As chapas de vidro que lhes servem de base, devem atender à EB-92/55, NBR-11706, NBR-7210 e NBR-7199.

Em esquadrias de alumínio serão fixadas através da introdução de mangueira plástica transparente.

Os espelhos serão fornecidos nas dimensões previamente medidas nas esquadrias, evitando-se sempre que possível o corte na obra.

Serão utilizados **espelhos cristal espessura 4mm, com moldura em alumínio e compensado 6mm plastificado colado.**

03. CRITÉRIOS DE CONTROLE

As chapas serão inspecionadas no recebimento quanto a presença de bolhas, lentes, ondulações ou empenamentos, fissuras ou trincos, manchas e defeitos de corte.

As chapas serão assentes com folga mínima de 2mm em cada lado, não sendo aceitas chapas assentes sob tensão, comprometendo a segurança contra a ruptura da chapa.

Sempre transportar as chapas na posição vertical, com inclinação de aproximadamente 6% observando a quantidade máxima para empilhamento estabelecida pelo fabricante.

Separar mecanicamente as chapas para evitar abrasão ou quebra. Esta separação pode ser feita com papel jornal, com papelão de espessura fina e uniforme ou com esferas granuladas de polimetilmetacrilato, por possuírem todas um *ph* ácido.

No transporte e no armazenamento, as pilhas devem ser mantidas cobertas, permitindo-se a ventilação mas evitando-se a poeira entre as chapas, vem como o excesso de umidade.

04. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

A unidade de medição será o metro quadrado (m²) de espelho instalado de acordo com as medidas do projeto.

O pagamento será pelo preço unitário contratual, conforme medição aprovada pela Fiscalização.

05. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
ABNT	NBR 7199/88	Projeto, execução e aplicações . Vidros na construção civil
ABNT	NBR 7210/89	Vidros na construção civil
ABNT	NBR 1706/92	Vidros na construção civil