



Argamassa polimérica de aplicação convencional para reparos superficiais

Vantagens:

Propriedades mecânicas e módulo de elasticidade compatíveis às dos pisos convencionais;
Apresenta trabalhabilidade equivalente às argamassas de revestimento;
Possui retração compensada, elevada durabilidade e baixa permeabilidade;
Produto pré-dosado, evitando erros de dosagem no canteiro de obras;
Excelente aderência a substratos de concreto e argamassa;

Indicações:

Reparos superficiais e/ou reconstituição de superfícies de concreto ou argamassa, tais quais contrapiso e pilares em espessuras de até 20 mm, sem o uso fôrmas. Espessuras maiores devem ser executadas em camadas.

Preparo da superfície de aplicação:

Verificar se o substrato está íntegro, isento de partículas soltas, sujeiras, óleos e outros contaminantes que possam prejudicar a aderência. Antes da aplicação do **eltech Cimestuco E20**, saturar a superfície preparada evitando-se empoçamentos de água, deixando-a na condição "saturada e seca".

Preparo da mistura do produto:

É recomendável o uso de misturador de baixa rotação ou o uso de hélice para mistura de tinta acoplada a uma furadeira de baixa rotação (400 a 500 rpm).

Eltech Cimestuco E20 já vem pronto bastando a adição de água na seguinte proporção: 3,80 a 4,20 L de água para cada 20kg de produto ou 0,19L a 0,21L para cada 1 kg de produto. Adicione água a um recipiente limpo e isento de contaminações e adicione lentamente o **Eltech Cimestuco E20** homogeneizando durante 3 a 5 minutos ou até obter uma argamassa homogênea e isenta de grumos.

Aplicação do produto:

Sobre o substrato saturado e seco, aplicar ponte de aderência **eltech Adesivo ACL Plus** puro com auxílio de uma trincha, cobrindo totalmente a superfície. Com o adesivo na condição "pegajosa ao toque" lançar imediatamente o **Eltech Cimestuco E20** em camadas finas com o uso de colher de pedreiro, até atingir a espessura máxima de 20 mm. Executar o acabamento com desempenadeira metálica ou de madeira ou com régua de alumínio. Para reparos localizados de maior extensão é recomendado o emprego de ponte de aderência composta por 3 partes de cimento, 1 parte de água e 1 parte de **eltech Adesivo ACL Plus**, em volume, de modo a retardar o tempo de secagem do adesivo.

Para aplicações diferentes das indicadas neste boletim técnico, favor consultar o departamento técnico.

Cura:

Após conclusão dos trabalhos, promover cura úmida por período mínimo de 3 dias.

Recomendações:

Não deve ser aplicado em condições de sol intenso e ventos na superfície.

Informações Técnicas:

pH	Alcalino
Tempo útil da mistura	60 minutos (25°C e 60% UR)
Secagem entre demãos	2 a 6 horas
Relação água/materiais secos:	0,20

Características:

Composição	Cimento Portland, agregados e aditivos químicos
Estado	Pó
Coloração	Cinza
Fornecimento	Sacos 20 kg
Armazenamento	Local seco, fresco e arejado
Validade	6 meses a partir data de fabricação

Cuidados:

Consultar previamente as recomendações da FISPQ, referente as medidas de higiene e de segurança do trabalho, além da limpeza, indicações quanto a fogo e disposição de resíduos.

Fique atento:

As informações contidas neste boletim técnico são reflexos de nosso melhor conhecimento a respeito do produto e suas aplicações, conforme diversos testes realizados em laboratório e em campo. O rendimento e desempenho do produto podem variar por motivos diversos como: condições climáticas, conhecimento técnico das partes envolvidas, uniformidade das superfícies, entre outros.