



## **Argamassa autonivelante de recuperação e nivelamento de contrapisos e pisos de concreto**

### **Vantagens:**

Propriedades mecânicas e módulo de elasticidade compatíveis às dos pisos convencionais;  
Bombeável;  
Superfície lisa;  
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 nivelamento de contrapisos e pisos de concreto, em espessuras de até 10mm. Espessuras maiores devem ser executadas em camadas;

### **Preparo da superfície de aplicação:**

Verificar se o substrato está estruturalmente íntegro, isento de partículas soltas, sujeiras, óleos e outros contaminantes que possam prejudicar a aderência. Todas as superfícies de concreto ou de argamassa devem ser tratadas ou desgastadas por processos mecânicos tais como: escovamento a seco, lixamento, ou granalhadas. Em seguida, remover a poeira através de ar comprimido ou lavagem com água.

Pisos de concreto recém aplicados deverão estar curados por no mínimo 28 dias antes da aplicação do produto. As juntas de dilatação do revestimento devem acompanhar as juntas de dilatação do substrato.

Antes da aplicação do **eltech Piso AN Cim Rápido**, saturar a superfície preparada evitando-se empoçamentos de água, deixando-a na condição "saturada e seca". Sobre o substrato saturado e seco, aplicar ponte de aderência **eltech Primer Cim** em 2 demãos: A primeira diluído 1:3 em água e a segunda aplicada diluído 1:2 com auxílio de uma trincha, cobrindo totalmente a superfície.

### **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 Piso AN Cim Rápido** já vem pronto bastando a adição de água na seguinte proporção: 5,00 a 5,40 L de água para cada saco de 20kg de produto ou 0,26L a 0,27L para cada 1 kg de produto.

Adicione água potável a um recipiente limpo e isento de contaminações e adicione lentamente o **eltech Piso AN Cim Rápido** homogeneizando durante 2 a 5 minutos ou até obter uma argamassa homogênea e isenta de grumos.

### **Aplicação do produto:**

Com o adesivo **eltech Primer Cim** na condição "pegajosa, o **eltech Piso AN Cim Rápido** pode ser aplicado sendo vertido por gravidade ou bombeado, garantindo maior produtividade, sempre respeitando a espessura mínima e máxima, que pode variar de 1 mm a 10 mm. À medida que o material é aplicado, deve-se utilizar uma desempenadeira dentada ou rastelo sobre a superfície para remoção do ar aprisionado e espalhamento do produto.

Aguardar o endurecimento do produto e executar o tratamento mais apropriado para as juntas. Para aplicações diferentes das indicadas neste boletim técnico, favor consultar o departamento técnico.



**Recomendações:**

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

**Informações Técnicas:**

Tempo útil da mistura	30 minutos (25°C e 60% UR)
Secagem entre demãos	12 horas
Relação água/materiais secos:	0,265
pH	Alcalino
Consumo teórico	1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm
Resistência a Compressão (28 dias):	≥ 20 MPa
Resistência a Aderência (28 dias):	≥ 0,5 Mpa
Liberação:	Trafego leve: 4 horas Assentamento Cerâmicas, pisos laminados e vinílicos: 12 horas Pisos de madeira: 24 horas

**Características:**

<b>Composição</b>	Cimento Portland, agregados e aditivos químicos
<b>Estado</b>	Pó
<b>Coloração</b>	Cinza
<b>Fornecimento</b>	Sacos 20 kg
<b>Armazenamento</b>	Local seco, fresco e arejado
<b>Validade</b>	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.