

características

Tepro Adesivo é um Produto composto à base de copolímeros em emulsão aquosa, com excelentes ligações com o cimento, cargas seleccionadas e agregados.

parâmetros técnicos

Tepro Adesivo

Peso Médio (como fornecido)	1,6 kg/ dm ³
Ponto de Inflamação:	Não inflamável
Tempos de Secagem	4 a 8 dias (consoante as temperaturas)
Limpeza de Material	Com água, logo após a aplicação

campo de aplicação

Na colagem de placas isolantes, no sistema de isolamento térmico exterior, sobre misturas de cimento, betão, painéis pré-fabricados e velhas estruturas com a condição de que sejam previamente tratadas.

Colagem e fixação de pedras (granito, cerâmico, etc.), quer no exterior, quer no interior, onde seja necessário um elevado poder de aderência.

O mesmo produto é também utilizado na regularização das placas já colocadas e compressão da introdução da armadura em fibra de vidro.

métodos de aplicação

Preparação das superfícies

O suporte não deve apresentar ondulações ou irregularidades superiores a 1 cm.

Neste caso deverá uniformizar-se o suporte de modo a obter-se uma superfície plana tanto quanto possível.

Por outro lado o suporte deve ser homogéneo, isento de pinturas já degradadas e apresentar-se coeso.

Preparação da aplicação

Misturar 1 parte de **Tepro Adesivo**, com 1 parte de cimento tipo PORTLAND 325.

Nunca adicionar água na mistura.

Aconselhamos a utilizar um meio mecânico na misturadora para obter uma argamassa perfeitamente homogénea.

Utilizar a argamassa durante as quatro horas seguintes a uma temperatura ambiente média de 20° C.

Aplicação

- A base deverá estar isenta de água e/ou humidade, sob pena de afectar aderência, reflectindo-se a humidade, no prolongamento do tempo de secagem do adesivo.
- As superfícies de aplicação deverão estar os mais uniformes possíveis de modo a reduzir o seu consumo.
- No entanto, a existência de pequenas irregularidades poderão ser corrigidas e uniformizadas, através da aplicação de uma camada de adesivo com cimento. Após secagem, estará pronta para receber a aplicação final.
- Na aplicação de revestimentos cerâmicos, o adesivo aplica-se de modo particularmente simples.
- Aconselha-se o uso de uma espátula metálica composta de uma parte lisa e outra denteada (dentes com dimensões e formatos segundo o tipo de aplicação).
- Deve ser aplicado sobre o próprio suporte com a parte lisa da espátula, espalhando-o depois com a parte dentada. Consoante as necessidades, a maior ou menor inclinação da espátula, determinará a maior ou menor espessura do adesivo.

NOTA:

A temperatura ambiente, durante a aplicação e a secagem deverá ser superior a + 5 °C.

Evitar a aplicação em dias húmidos ou chuvosos, ventos fortes e enquanto os raios solares incidirem sobre a superfície a trabalhar. Deve efectuar um breve ensaio do produto antes da sua utilização.

Tepro Adesivo

massa adesiva para colagem de revestimentos e isolamentos

condições de aplicação	A temperatura ambiente e do suporte durante a aplicação do Tepro Adesivo , bem como no período posterior, não deve ser inferior a 5°C.
limpeza de utensílios	Lavagem com água.
rendimento/consumo	Para trabalhos de regularização o rendimento é de 1,5 Kg/m ² /mm espessura. Estes valores podem variar consoante a porosidade do suporte, aplicação, e conforme espessura.
embalagens	20 kg
armazenagem	Armazenar em embalagem hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena.
transporte	Consultar ficha de segurança Tepro Adesivo ADR/RID: Isento