



ADESAN CPS-B

Adesivo e regularizador em pasta

Emprego

- Para colar placas isolantes, no sistema de isolamento térmico pelo exterior VIERO, sobre misturas de cimento, betão, painéis pré-fabricados e velhas estruturas com a condição de que sejam previamente tratadas.
- O mesmo produto é também utilizado na regularização das placas já colocadas e compressão da introdução da armadura em fibra de vidro.

Características técnicas

Composição	<ul style="list-style-type: none">▪ À base de copolímeros em emulsão aquosa, que têm excelentes ligações com o cimento, cargas seleccionadas e agregados.▪ Este produto deve ser misturado com cimento PORTLAND 325.
Peso específico médio	<ul style="list-style-type: none">▪ <u>Tal como é fornecido:</u> 1,6 kg / dm³.
Viscosidade (Brookfield RVT 20 rpm, 20oC)	<ul style="list-style-type: none">▪ <u>Tal como é fornecido:</u> Cerca de 10.000 cPs.
Estado da argamassa preparada	<ul style="list-style-type: none">▪ 4 horas a 20°C e 65% H.R.
Extracto seco	<ul style="list-style-type: none">▪ Cerca de 65% em peso.
Temperatura mínima de filmação	<ul style="list-style-type: none">▪ + 5°C.
Tempo de secagem	<ul style="list-style-type: none">▪ Cerca de 4 - 5 dias a 20°C e 65% H.R.
Características após a sua aplicação	<ul style="list-style-type: none">▪ O produto tem excelente resistência às substâncias alcalinas, é permeável ao vapor de água e possui uma boa aderência ao cimento, tijolos e materiais isolantes. Tipo PORTLAND 325

Consumo aconselhado

- Cerca de 4 - 5 kg/m² para a colagem das placas e a camada de regularização.
- A determinação efectiva do consumo depende das condições do suporte.

Apresentação

- Baldes de 25 kg cada.



Instruções de aplicação

Preparação dos suportes

- O suporte não deve apresentar ondulações ou irregularidades superiores a 1 cm.
- Neste caso deverá restabelecer-se o suporte de modo a obter uma superfície plana tanto quanto possível.
- Por outro lado o suporte deve ser homogêneo, próprio, isento de pinturas já degradadas e não deve pulverizar-se.

Preparação da argamassa

- Misturar 100 partes de ADESAN CPS-B com 100 partes de cimento PORTLAND 325 (a cada saco de 25 kg deve-se juntar 25 kg de cimento).
- Aconselhamos a utilizar um meio mecânico na misturadora para obter uma argamassa perfeitamente homogênea.
- Utilizar a argamassa durante as quatro horas seguintes.

Técnicas de aplicação

Utilizada para a colagem de placas isolantes sobre suportes como:	<ul style="list-style-type: none">▪ - argamassa de cimento,▪ - painéis pré-fabricados,▪ - cimento e betão	<ul style="list-style-type: none">▪ Aplicar a argamassa preparada com ADESAN CPS-B, sobre uma placa isolante utilizando uma espátula dentada e aplicar a placa ao suporte.▪ A utilização da espátula dentada permite uma distribuição homogênea e estender uma quantidade exacta de produto.
Utilizada para a colagem de placas isolantes sobre alvenarias com boa feitura		<ul style="list-style-type: none">▪ Aplicar a argamassa preparada com ADESAN CPS-B, sobre uma placa isolante distribuindo cerca de 6 - 9 pontos sobre toda a superfície e uma tira adesiva ao longo de todo o perímetro e aplicar a placa à parede.
Utilizada para a reparação sobre as placas isolantes já colocadas e correctamente fixadas		<ul style="list-style-type: none">▪ Aplicar a argamassa preparada com ADESAN CPS-B, sobre parede já forrada com as placas, utilizando uma espátula dentada correcta (espátula n.º 2).▪ Estender verticalmente a armadura em fibra de vidro e mergulhá-la com uma espátula em aço inox até obter uma superfície plana e a armadura não deve ficar à vista.

Armazenagem

- Conservar o produto nas embalagens de origem à temperatura não inferior a 0°C, ao abrigo do sol e fechar bem as embalagens utilizadas.

Conselhos e sugestões

- 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.

As coordenadas e as modalidades mencionadas na presente ficha técnica anula todas as outras que foram feitas precedentemente para este produto. Elas podem ser modificadas a todo o momento em função da normal evolução tecnológica. As coordenadas adicionadas, não correspondentes às que são contidas na presente ficha técnica, fornecidas pelos nossos colaboradores deverão ser confirmadas por escrito. O serviço técnico está à disposição dos utilizadores para mais amplas informações que aquelas mencionadas mais acima.