



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Folha: 1/3

**BAUTECH
ARGAMASSA AC III**

FTP-BAU-082

Divisão:
Engenharia e VarejoClasse:
Complementos
Última Revisão:
06/2012

ARGAMASSA AC III

BAUTECH ARGAMASSA AC III é uma argamassa colante com alto teor de polímeros de fácil manuseio e aplicação. Ideal para qualquer tipo de revestimento cerâmico. Basta misturar água e aplicar.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Fácil manuseio e aplicação;
- Basta adicionar água e aplicar.
- Alta poder de adesão;
- Liberação para tráfego leve em apenas 24 horas.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Fachadas, piscinas, porcelanatos, assentamento de cerâmicas sobre impermeabilizante.
- Ideal para peças de grandes formatos em ambientes externos;
- Acabamento em contra-pisos em áreas internas e externas.

PROPRIEDADES

Densidade	2.000 Kg/m³
Água por embalagem	4 Litros
Cores	Branca e Cinza
Tempo para assentamento	30 a 40 minutos
Rendimento	4 a 6 Kg/m², podendo variar em função da aplicação
Embalagem	20 Kg

LIMITAÇÕES

- Não aplique quando a temperatura do substrato estiver ou atingir nas próximas 24 horas uma temperatura inferior a 5°C ou superior a 38°C;
- Não pode receber a adição de cimento ou agregado;
- O produto não pode ser aplicado com base encharcada de água.



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Folha: 2/3

**BAUTECH
ARGAMASSA AC III**

FTP-BAU-082

Divisão:
Engenharia e VarejoClasse:
Complementos
Última Revisão:
06/2012

PREPARO DO SUBSTRATO

- Todo substrato deve estar estruturalmente são, sólido, limpo, e livre de qualquer substância que possa evitar ou reduzir a adesão.
- O contrapiso ou emboço deverão estar secos e curados, pelo menos, há 7 dias. As tolerâncias de prumo e planeza deverão estar conforme a NBR 13749, e a superfície isenta de pó e totalmente limpa para não prejudicar a aderência.

PREPARO DO PRODUTO


- Em um recipiente (metálico ou plástico) limpo e estanque, protegido de sol, vento e chuva. Adicione 4,0 litros de água limpa, e adicionar lentamente os 20 Kg da **BAUTECH ARGAMASSA ACIII**. Misturar com “hélice misturadora” (acoplada em uma furadeira) até obter uma mistura homogênea, a mistura deve apresentar uma consistência pastosa, firme e sem grumos;
- Não pode ser adicionado mais água na mistura;
- O tempo para utilização é no prazo máximo de 2 horas e 30 minutos, contando a partir do início da mistura. Após aplicada, o tempo para colocação das cerâmicas é de no máximo 35 minutos.

APLICAÇÃO

- A argamassa deve ser aplicada com desempenadeira metálica de dentes, observando-se os critérios das normas brasileiras:

Cerâmica	Desempenadeira	Aplicação da Massa
até 20 x 20 cm	6x6x6	Na base
de 20 x 20 cm até 30 x 30 cm	8x8x8	Na base
Maior que 30 x 30 cm	8x8x8	Na base e no verso da cerâmica
Com garras maiores que 1 mm	8x8x8	Na base e no verso da cerâmica

- Aplique a argamassa sobre a base utilizando o lado liso da desempenadeira para formar uma camada de 4 a 5 mm. Imediatamente, aplique o lado com os dentes, levemente inclinado. Abra pequenos panos para evitar secagem dos cordões (tempo em aberto). Aplique a cerâmica sobre os cordões da **BAUTECH ARGAMASSA ACIII**, promovendo movimentos de “vai-e-vem” deslizando até a posição final. Bata levemente com um martelo de borracha. A argamassa deverá estar completamente preenchida ao verso da cerâmica;
- Efetue limpeza das peças cerâmicas com esponja umedecida, sem movimentos bruscos, evitando-se o deslocamento das mesmas, Além disso, promova a raspagem da argamassa existente em excesso entre as peças (até 3 horas).
- Para aplicação do rejuntamento aguardar 72 horas.

	FICHA TÉCNICA DE PRODUTO		Folha: 3/3
	BAUTECH ARGAMASSA AC III	FTP-BAU-082	Divisão: Engenharia e Varejo Classe: Complementos Última Revisão: 06/2012

PRECAUÇÕES

Manter a embalagem sempre fechada, quando não estiver em uso, totalmente isolada de umidade;

Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade;

Armazenar na embalagem original em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor;

Manter fora do alcance das crianças e animais;

É recomendável o uso de EPI's pertinentes ao trabalho com argamassas cimentícias;

Em caso de contato com a pele e olhos, lave com água potável e corrente por 15 minutos;

Se ingerido, não provoque vômito, consulte imediatamente um médico levando a embalagem;

Para maiores informações consulte o nosso Departamento Técnico;

Conheça os demais produtos da linha **BAUTECH**.

GARANTIA

As informações contidas nesta ficha técnica são baseadas em testes laboratoriais e em nosso conhecimento sobre o produto. Medidas de valores podem variar devido o ambiente. A **BAUTECH** garante ser este produto livre de defeitos de fabricação e a extensão de sua garantia é limitada ao preço de compra de seu produto, somente se provado ser defeituoso e quando usado como recomendado. Não há outras garantias expressas ou implícitas, e nenhum vendedor, agente, distribuidor ou revendedor tem autoridade para estender, alterar ou renunciar a estas provisões.

Para mais informações, favor contatar o Departamento Técnico da **BAUTECH**.

TEMPO DE VALIDADE DO PRODUTO

Vinte e Quatro meses, a partir da data de fabricação, armazenado na embalagem original lacrada, entre 15° a 30°C.