

BIANCO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

BIANCO é um adesivo de alto desempenho para chapiscos e argamassas, à base de resina sintética, não reemulsionável em água, que proporciona alta aderência dos chapiscos e argamassas aos mais diversos substratos. Pode ser usado em áreas externas e internas ou sujeitas à umidade.

VANTAGENS

- Potencializa a aderência;
- Melhora a plasticidade das argamassas;
- Pode ser utilizado com diversos tipos de cimento;
- Aumenta a impermeabilidade;
- Reduz a formação de fissuras e retração;
- Maior resistência das argamassas ao desgaste e impactos;
- Facilita a aplicação de chapisco rolado.

PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

Aparência	Branco
Aspecto	Líquido
Composição química	Copolímero Vinílico
Densidade	1,01 g/cm ³
pH	4 a 6
Validade	24 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem

NORMAS DE REFERÊNCIA

ABNT NBR 13528 – Revestimento de paredes de argamassas inorgânicas — Determinação da resistência de aderência à tração.

ABNT NBR 15258 – Argamassa para revestimento de paredes e tetos — Determinação da resistência potencial de aderência à tração.

INSTRUÇÕES DE USO

a) Campos de aplicação:

- Chapisco método convencional, interno e externo;
- Chapisco rolado em alvenaria, bloco cerâmico e concreto (vedação e estrutural);
- Chapisco rolado em EPS e XPS;
- Chapisco projetado;
- Argamassas de contrapiso, reboco e emboço;
- Adesivo para argamassas de reparos;
- Estucagem em estrutura de concreto armado;

BIANCO

- Fixador de caiação;
- Pontencializa aderência para revestimentos de gesso;
- Ponte de aderência para argamassa de contrapiso (Interface entre concreto e contrapiso);
- Rejunte cimentício – industrializado.

*Chapisco rolado deve ser utilizado somente em ambiente interno.

OBS: Para aplicações em áreas diferentes das indicadas nesta ficha, consulte nosso **SAC**.

b) Preparo do substrato:

As superfícies devem estar limpas, porosas, isentas de pó ou oleosidade e ser umedecidas antes da aplicação, conforme ABNT NBR 7200.

c) Preparo do produto:

Homogeneizar antes de usar. Adicionar **BIANCO** à água de amassamento, na proporção indicada para cada tipo de aplicação.

d) Aplicação:

Chapisco e ponte de aderência:

No chapisco convencional ou projetado, utilizar o traço: 1 parte cimento Portland:3 partes areia média (1:3). Amolentar com solução 1 parte **BIANCO**:2 partes água (1:2).

O chapisco pode ser feito também na forma de pintura (chapisco rolado) em áreas internas, utilizando rolo de textura intensa e, preferencialmente, utilizar areia média ou grossa no traço (1:3).

Aguardar 3 dias de cura do chapisco para iniciar o revestimento, como reboco, emboço, entre outros.

Como ponte de aderência para a execução de contrapiso, realizar um composto adesivo com o traço: 1 parte cimento Portland:3 partes areia média (1:3) e amolentar com a solução de 1 parte **BIANCO**:2 partes água (1:2). Espalhar o composto adesivo nos pisos com vassourão e, simultaneamente, a argamassa de regularização.

Argamassa de contrapiso, reboco e emboço:

Para aumentar a aderência e plasticidade das argamassas de contrapiso, reboco e emboço, amolentar a argamassa com a solução de 1 parte **BIANCO**:2 partes água (1:2). O traço da argamassa deve ser especificado em obra ou projeto.

Rejuntamento cimentício:

Para aumentar a aderência de rejuntas cimentícios, pode ser utilizado o **BIANCO** na solução de adesivo e água, considerar 1/3 do adesivo em relação a quantidade de água especificada na embalagem.

Estucagem:

BIANCO pode ser utilizado para executar estucagem em estruturas de concreto, podendo-se misturar cimento comum com cimento branco para obter várias tonalidades de acabamento desejado.

Deve-se utilizar como aditivo a solução 1 parte **BIANCO**:2 partes água (1:2) para amolentar a calda.

Fixador de caiação:

É ideal para formar composições em caiações, pinturas com cimento branco ou cimento comum. Deve-se utilizar a solução 1 parte **BIANCO**:3 partes água (1:3) e adicionar ao pó até atingir a consistência ideal para aplicação na forma de pintura.

BIANCO

Revestimentos de gesso:

Para potencializar a aderência dos revestimentos de gesso, utilizar a solução 1 parte **BIANCO**:2 partes água (1:2) para amolentar o gesso.

CONSUMO MÍNIMO POR M²/ÁREA

Chapisco convencional e projetado	300 g/m ² - considerando 3 mm de espessura
Chapisco rolado	200 g/m ² - considerando 3 mm de espessura
Ponte de aderência para contra piso, argamassa de contra piso, reboco e emboço	400 g/m ² - considerando 4 mm de espessura
Composto adesivo para estucagem e fixador de caiação	200 g/m ²
Composto adesivo para revestimentos de gesso	300 g/m ² - considerando 3 mm de espessura
Composto adesivo para argamassa de reparo	300 a 400 g/m ² - considerando 1 cm de espessura
Rejunte cimentício – industrializado	Considerar 1/3 do adesivo em relação a quantidade de água especificada na embalagem
Chapisco convencional e projetado	300 g/m ² - considerando 3 mm de espessura

*Consumo em g/m² do produto puro, sem diluição. Verificar a diluição para cada campo de aplicação descritas no item **d) Aplicação**.

RENDIMENTO POR EMBALAGEM

Chapisco convencional e projetado e composto adesivo para revestimentos de gesso. (300 g/m²)	Sachê 900mL	até 3 m ²
	Galão 3,6 kg	até 12 m ²
	Balde 18 kg	até 60 m ²
	Tambor 200 Kg	até 665 m ²
Composto adesivo para chapisco rolado, estucagem, e fixador de caiação. (200 g/m²)	Sachê 900mL	até 4,5 m ²
	Galão 3,6 kg	até 90 m ²
	Balde 18 kg	até 18 m ²
	Tambor 200 Kg	até 1.000 m ²
Regularização de piso para ponte de aderência e Composto adesivo para argamassa de reparo. (400 g/m²)	Sachê 900mL	até 2,25 m ²
	Galão 3,6 kg	até 45 m ² /cm
	Balde 18 kg	até 9 m ² /cm
	Tambor 200 Kg	até 500 m ² /cm

BIANCO

LIMITAÇÕES DE USO

- O produto deve ser misturado para fazer sua homogeneização antes da utilização;
- O produto deve ser aplicado com tempo estável – não chuvoso;
- O produto não deve ser utilizado junto com outros aditivos ou cal;
- O produto não deve ser utilizado em argamassas poliméricas impermeabilizantes (mono ou bicomponente rígidas ou flexíveis);
- O produto não deve ser utilizado como impermeabilizante;
- O produto não deve ser utilizado em argamassa colante industrializada para assentamento cerâmico;
- O produto não deve ser utilizado como aditivo em tintas em geral;
- O produto não deve ser aplicado na forma de pintura;
- O produto não deve ser aplicado como fundo preparador de parede;
- O produto não deve ser aplicado em superfícies metálicas ou de madeira.
- O produto não deve ser aplicado sobre acabamentos como pinturas, porcelanatos, epóxi, PU, cerâmicas, azulejos, pastilhas e polietileno. Em caso de dúvidas, consultar o **SAC**;
- Em concreto com a superfície lisa, deve-se efetuar o processo de desbaste para aumentar a rugosidade e garantir a aderência do chapisco aditivado.
- O tempo de cura pode variar a depender das condições climáticas, temperatura e umidade do ar.

ATENÇÃO

- O adesivo **BIANCO** possui uma composição química não reemulsionável, que o torna compatível com cimento na indústria da construção civil. Isso o distingue de outros adesivos, como o acetato de polivinila (PVAC), que não são apropriados para aplicações com cimento.
- Antes de executar o revestimento, verificar se a superfície está porosa, isenta de pó ou de oleosidade, conforme recomendações da ABNT NBR 7200.
- Execução de revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas – Procedimento. Superfícies demasiadamente lisas devem ser apicoadas.

EMBALAGEM

- **Sachê 900 g**
Dimensões: 14 x 12 x 12 cm

	GTIN	Classificação fiscal	Peso líquido	Peso bruto
	7897321128543	35061090	0,90 kg	0,917 kg

- **Galão 3,6 kg**
Dimensões: 19 x 19 x 19 cm

BIANCO

	GTIN	Classificação fiscal	Peso líquido	Peso bruto
	7897321123920	35069120	3,6 kg	3,76 Kg

- **Balde 18 kg**
Dimensões: 35 x 32 x 32 cm

	GTIN	Classificação fiscal	Peso líquido	Peso bruto
	7897321123951	35069120	18 Kg	18,65 Kg

ARMAZENAMENTO

- Estocar o produto em local coberto, fresco, seco, ventilado e longe de fontes de calor;
- O produto deve ser armazenado evitando o contato com o solo, em pallets ou prateleiras por exemplo;
- A embalagem do produto deve ser mantida sempre fechada;
- O produto não deve ficar ao alcance de crianças e animais;
- Deve-se respeitar às indicações de empilhamento descritas na embalagem.

PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os olhos: Lavar bem com água corrente por, pelo menos, 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico imediato.

Contato com a pele: Lavar a pele com água corrente e sabão neutro durante, pelo menos, 15 minutos. Se o desconforto ou a irritação persistirem, procurar um médico.

Inalação: Remover para ambiente fresco e ventilado. Se necessário, procurar assistência médica.

Ingestão: Não provocar vômito. Se os sintomas gastrointestinais aparecerem, procurar um médico.

MEIO AMBIENTE

Contatar o órgão ambiental local, no caso de derramamento ou vazamento, contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos. Contatar a empresa nos seguintes telefones de emergência: 0800 707 7022 / 0800 707 1767 / 0800 117 2020. Descartar os resíduos em instalação autorizada, de acordo com a legislação ambiental vigente. Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.

BIANCO

EPI (Equipamento de proteção individual)

- Calçado de segurança;
- Luva de borracha ou PU;
- Óculos de segurança;
- Vestimenta adequada.

IMPORTANTE

As informações contidas nesta ficha técnica são baseadas na nossa experiência.

Entretanto, como fabricantes, apenas nos compete indicar os procedimentos genéricos para a correta execução dos serviços, os quais devem ser realizados por profissionais habilitados, seguindo adequada metodologia de preparo das superfícies e aplicação dos produtos.

Assim sendo, embora assegurando integralmente a qualidade de nossos produtos, não podemos assumir qualquer responsabilidade por insucessos decorrentes de falhas executivas, visto que não acompanhamos os respectivos serviços.

Recomendamos, caso não se tenha conhecimento sobre o comportamento do produto em situações específicas, fazer a realização de ensaios prévios.

Em casos de dúvidas sobre aplicação de nossos produtos entre em contato com nossos canais de atendimento: **SAC: 0800 833 2248**. Site: www.vedacit.com.br.