

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

VEDACIT VEDAPREN BRANCO é uma manta líquida de base copolímero acrílico e aplicação a frio, sem emendas, pronta para uso, moldada no local e com tempo de secagem de 4 horas entre demãos. É indicada para lajes transitáveis, áreas molhadas e molháveis desde que sejam posteriormente revestidas com cerâmica e para lajes expostas. Cobre a estrutura com uma proteção impermeável e apresenta ótimas características de elasticidade, flexibilidade e aderência; tem uma grande durabilidade e alta resistência às intempéries. Proporciona excelente acabamento, além de refletir os raios solares, o que reduz parte do calor absorvido pela estrutura. VEDACIT VEDAPREN BRANCO dispensa proteção contra os raios solares. É um produto ecologicamente correto, isento de amoníaco e com ação fungicida.

PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

Densidade	sidade 1,28 g/cm³	
Aparência	Branco	
Composição Básica	ção Básica Copolímero acrílico em dispersão aquosa.	
Validade	24 meses	

INSTRUÇÕES DE USO

a) Campos de aplicação

- Áreas expostas:
 - Calhas de concreto;
 - Coberturas inclinadas, como abóbadas, sheds, cúpulas ou marquises de concreto;
 - Lajes expostas;
 - Lajes transitáveis que posteriormente irão receber revestimento cerâmico*;
 - Telhas de concreto, fibrocimento.
- Áreas cobertas:
 - Área de barrilete;
 - Área gourmet, varandas*;
 - Banheiro, cozinha, lavanderia*;
 - Lajes sob telha.
 - *Atenção: Verificar tabela de consumo com assentamento cerâmico.



b) Preparo do substrato

Regularização das áreas

O substrato de concreto deve estar limpo, seco, íntegro e sem impregnação de produtos que prejudiquem a aderência da argamassa de regularização.

Preparo do chapisco aditivado: Diluir um adesivo de alto desempenho para argamassas e chapiscos, como o **BIANCO**, em água na proporção de 1 parte de **BIANCO**: 2 partes de água, e em seguida amolentar a argamassa para chapisco no traço indicado 1 parte cimento Portland CP II: 3 partes areia média (1:3).

Regularização do rodapé

Aguardar no mínimo 3 dias de cura do chapisco aditivado com um adesivo de alto desempenho para argamassas e chapiscos, como o **BIANCO**, para iniciar a regularização do rodapé no traço 1:4 (cimento Portland:areia média). Recomenda-se deixar uma área com altura mínima de 30 cm com relação à regularização do piso e 3 cm de profundidade para encaixe da impermeabilização.

Regularização do piso

Para garantir a aderência entre a camada de regularização e a base de concreto, esta deve estar umedecida. Preparar o composto adesivo com **BIANCO** conforme descrito acima, e em seguida, após o preparo, espalhar o chapisco vassourado e logo após, ainda úmido, iniciar a execução do contrapiso de regularização com argamassa no traço 1:4 (cimento Portland:areia média) na espessura a partir de 2 cm e com caimento em direção aos coletores de, no mínimo:

0,5% para áreas internas com acabamento;

1% para áreas externas com acabamento;

2% para áreas expostas sem tráfego e sem acabamento.

Detalhes da regularização para áreas onde o VEDACIT VEDAPREN BRANCO fique exposto

Arestas e quinas devem estar arredondadas.

Os cantos devem estar arredondados com raio mínimo de 5 cm.

Deixar o embutimento do rodapé em relação ao reboco de acabamento.

Aguardar a secagem e cura da argamassa de regularização, por, no mínimo, 7 dias, antes de iniciar a impermeabilização da área.

Em regularizações novas, como as já existentes, o substrato deve estar limpo, seco, íntegro e sem impregnação de produtos que prejudiquem a aderência, para seguir à aplicação do impermeabilizante. Havendo fissuras na base da regularização, estas devem ser corrigidas pontualmente antes da impermeabilização. Certificar-se também da correta localização e fixação dos coletores e tubulações.



c) Preparo do produto

Produto pronto para uso. Misturar o produto antes da aplicação, utilizando ferramenta limpa a fim de evitar a sua contaminação.

d) Aplicação

Antes de iniciar a aplicação do **VEDACIT VEDAPREN BRANCO**, o substrato deve estar limpo, seco, íntegro e sem impregnação de produtos que prejudiquem sua aderência.

VEDACIT VEDAPREN BRANCO é aplicado com pincel, trincha, rolo de textura intensa, rolo de lã de carneiro ou airless profissional.

VEDACIT VEDAPREN BRANCO deve ser aplicado entre demãos com intervalo mínimo de 4 horas em áreas externa, à temperatura de 25 °C e 50% de umidade relativa do ar, respeitando o consumo mínimo por m². Em condições adversas de temperatura e umidade relativa do ar, assim como ambientes internos, o tempo de secagem pode sofrer alteração no intervalo entre demãos.

Aplicação 1ª demão

Apenas na 1ª demão, **VEDACIT VEDAPREN BRANCO** deve ser diluído em, no máximo, 15% de água limpa para aderência do produto na regularização (contrapiso). Recomenda-se despejar em pequenas quantidades o produto da embalagem e, simultaneamente, espalhar sobre a superfície a ser impermeabilizada. Iniciar pelos rodapés subindo, no mínimo, 30 cm no encaixe previsto da regularização. Seguir com os pontos críticos e concluir a área do piso.

Nota: Superfícies em PVC (ralos, coletores de água pluvial e tubos passantes) devem ser lixadas previamente a fim de garantir a aderência do **VEDACIT VEDAPREN BRANCO**.

Aplicação 2ª demão

O estruturante tela de poliéster como o **VEDACIT TELA DE POLIÉSTER** deve ser utilizado nos pontos críticos como arestas, cantos, juntas, ralos, tubos emergentes, entre outros. Em áreas acima de 50 m², deve ser aplicada a tela em toda a superfície (pontos críticos, rodapé e piso).

Acomodar a tela sobre a 1ª demão já seca, em seguida, iniciar a aplicação da 2ª demão com **VEDACIT VEDAPREN BRANCO** sem diluição. Aguardar a secagem. Certificar-se que a aplicação esteja uniforme e sem falhas. Em caso de falhas encontradas, deve-se fazer o reparo pontual.



Aplicação 3ª demão

Iniciar a aplicação da 3ª demão com **VEDACIT VEDAPREN BRANCO** sem diluição. Aguardar a secagem. Certificar-se que a aplicação esteja uniforme e sem falhas. Em caso de falhas encontradas, deve-se fazer o reparo pontual.

Finalizada a impermeabilização, aguardar no mínimo 3 dias para a secagem total do produto, considerando temperatura a 25°C e 50% de umidade relativa do ar. Deve comprovar a estanqueidade** da área impermeabilizada por, no mínimo, 72 horas.

**Nota: O teste de estanqueidade deve ser realizado fechando-se os coletores e adicionando uma lâmina de água de no mínimo 5 cm.

Áreas com revestimento cerâmico:

Seguir a mesma metodologia de aplicação anterior para a 1ª, 2ª e a 3ª demão, acrescentando a aplicação da 4ª demão para atingir o consumo mínimo por m² recomendado. Aguardar a secagem por no mínimo 4 horas e certificar que a aplicação esteja uniforme e sem falhas. Em caso de falhas encontradas, deve-se fazer a correção e o reparo pontual.

Finalizada a impermeabilização, aguardar no mínimo 3 dias para a secagem do produto, considerando temperatura a 25°C e 50% de umidade relativa do ar. Deve comprovar a estanqueidade** da área impermeabilizada por, no mínimo, 72 horas.

Certificada a estanqueidade e com a superfície limpa e seca, iniciar o assentamento cerâmico utilizando uma argamassa colante industrializada do tipo ACII ou ACIII, conforme característica da placa cerâmica e recomendação dos fabricantes de argamassa colante.

O profissional deve certificar-se que durante o procedimento de assentamento cerâmico não haja danos à área impermeabilizada, como queda de ferramentas, entre outros que comprometam sua estanqueidade.

Devem ser previstas juntas de dilatação e dessolidarização no revestimento cerâmico para suportar os esforços à qual a área estará sujeita. O preenchimento dessas juntas deve ser executado no término do assentamento cerâmico e rejuntamento, utilizando um selante como o **VEDACIT SELANTE PU**, **VEDACIT SELANTE PU 40** ou **VEDACIT SELANTE ELÁSTICO MS**.

Este sistema de impermeabilização dispensa o uso de proteção mecânica (contrapiso), caso seja necessário executar a proteção mecânica, deve-se utilizar uma camada separadora como o **VEDACIT PRO CAMADA SEPARADORA** entre a impermeabilização e a argamassa, e a proteção deve conter juntas de dilatação e dessolidarização previstas em projeto.

**Nota: O teste de estanqueidade deve ser realizado fechando-se os coletores e adicionando uma lâmina de água de no mínimo 5 cm.



e) Manutenção

O produto **VEDACIT VEDAPREN BRANCO**, sem assentamento cerâmico, é considerado manutenível, de acordo com a ABNT NBR 15575 - Edificações habitacionais — Desempenho.

Em caso de áreas expostas, sem assentamento cerâmico, a manutenção deve ser prevista, no máximo, a cada 3 anos para renovar a sua superfície, prolongar a durabilidade da impermeabilização e consequentemente a vida útil da edificação. Verificar sinais de infiltração ou falhas de impermeabilização exposta, de acordo com a ABNT NBR 5674 – Manutenção de edificações – Requisitos mínimos para sistema de gestão de manutenção.

Antes de iniciar a aplicação do **VEDACIT VEDAPREN BRANCO**, a superfície deve estar limpa, seca, íntegra e sem impregnação de produtos que prejudiquem sua aderência. Deve-se aplicar uma demão com consumo mínimo de 0,5 kg/m².

CONSUMO MÍNIMO

- 1,2 kg/m² em áreas expostas, com ou sem tela de poliéster;
- 1,8 kg/m² em áreas com revestimento cerâmico.

Observação: O consumo pode sofrer variações dependendo das condições de rugosidade da superfície.

RENDIMENTO POR EMBALAGEM

- Galão de 4,5 kg:
- 1,2 kg/m² em áreas expostas, com ou sem tela de poliéster. Rende até 3,7 m²;
- 1,8 kg/m² em áreas com revestimento cerâmico. Rende até 2,5 m².
 - Balde de 18 kg:
- 1,2 kg/m² em áreas expostas, com ou sem tela de poliéster. Rende até 15 m²;
- 1,8 kg/m² em áreas com revestimento cerâmico. Rende até 10 m².

ARMAZENAMENTO

Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.



ATENÇÃO

Visto que os serviços de impermeabilização requerem conhecimentos específicos, recomenda-se que sejam executados por profissionais, já que não acompanhamos os respectivos serviços executados.

Aplicar com tempo estável durante aplicação e período de cura do produto. O tempo de secagem varia de acordo com a temperatura ambiente e umidade relativa do ar.

Recomenda-se cobrir objetos a fim de evitar danos com respingos.

Este produto é indicado para áreas de até 100 m². Para áreas acima de 100 m², deve-se consultar um projetista de impermeabilização para dimensionamento do sistema.

Em áreas de lajes sob telhas deve-se prevenir rupturas em tubulações de água e retorno de água em chuvas intensas, a fim de evitar o acumulo de água sobre a impermeabilização.

ADVERTÊNCIA Não aplicar demão muito espessa (acima de 1,0 mm), pois pode ocasionar a secagem parcial, comprometendo a perda de desempenho do produto e aumentar o tempo de secagem entre as demãos.

MEIO AMBIENTE

Em 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.

EPI

- Óculos de segurança
- Avental de PVC
- · Luvas de borracha

PRIMEIROS SOCORROS

- Contato com os olhos: Lavar bem com água corrente por, pelo menos, 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificarse que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico imediato.
- Contato com a pele: Lavar com bastante água corrente e sabão neutro durante, pelo menos, 15 minutos.
 Procurar auxílio médico.
- Inalação: Remover a vítima para ambiente fresco e ventilado. Se necessário, procurar assistência médica.
- Ingestão: Não provocar vômito. Se sintomas gastrointestinais aparecerem, procurar um médico.



EMBALAGENS



Galão 4,5 kg

Dimensões: 19.1 X 19.1 X 19.3 cm

Gtin	Classificação fiscal	Peso líquido	Peso bruto
7897321131529	32091010	4,5 kg	4,89 kg

Paletização:





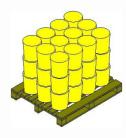
Balde 18 kg

Dimensões: 31.4 X 31.4 X 33.8 cm

Gtin	Classificação fiscal	Peso líquido	Peso bruto
7897321131567	32091010	18 kg	18,7 kg

Paletização:





Baldes / Camada	12
Baldes / Palete	36