

VEDATOP (NOVO)

Produto

VEDATOP é uma argamassa polimérica semiflexível impermeável, indicada para vedação e eliminação da umidade. Pode ser aplicado sobre concreto, blocos cerâmicos e de concreto, fibrocimento e demais bases cimentícias. VEDATOP não é tinta de acabamento, mas permite que as paredes recebam pintura.

Características

Densidade: 1,5 g/cm³

Aparência: Cinza

Composição básica: Agregados minerais., Cimento., Polímeros.

Validade: 9 meses

Campos de aplicação

- áreas molhadas e molháveis (banheiros, cozinhas e áreas de serviços);
- estruturas enterradas (caixas-d'água, reservatórios, tanques e piscinas, exceto PVC e plástico);
- tratamento de rodapés úmidos;
- paredes;
- poços de elevadores;
- paredes de encosta e subsolos;
- fundações (baldrames, sapatas e blocos).

Preparo do substrato

Procedimento Preventivo. O substrato deve estar limpo e umedecido, mas não encharcado, sem impregnação de produtos que prejudiquem a aderência, como graxa, agentes de cura química, óleo, tintas, entre outros. Examinar antes se na superfície a ser impermeabilizada não há trincas que venham a exigir um reforço local. Quando

VEDATOP (NOVO)

necessário, a superfície a ser impermeabilizada deve estar com caimento mínimo de 0,5% em direção aos ralos ou condutores de água e com cura mínima de regularização de 7 dias. Em caixas-d'água e reservatórios os cantos vivos e arestas deverão ser arredondados, com raio mínimo de 5 cm. Nas estruturas enterradas (caixas-d'água, reservatórios, tanques e piscinas), executar previamente um teste de carga estrutural, por, no mínimo, 3 dias. Conferir se todos os pontos hidráulicos estão colocados na posição correta e com arremate adequado. Procedimento Corretivo. No rodapé, remover o revestimento da parede até chegar na alvenaria em toda sua extensão com uma altura mínima de 50 cm do ponto mais alto da umidade e retirar 30 cm do piso, até atingir a base de concreto. Em paredes e pisos, remover o revestimento de toda área até chegar na base de alvenaria ou concreto. Tomar cuidado ao retirar os revestimentos para não fazer buracos nas bases de alvenaria e concreto. Limpar as bases de alvenaria ou concreto, com auxílio de uma escova de cerdas de aço, em seguida lavar a superfície a fim de retirar a poeira para que não prejudique a aderência do VEDATOP.

Preparo do produto

Utilizar o dosador que acompanha o produto. Misturar 2 medidas do dosador cheio de VEDATOP com 1 medida do dosador cheio de água limpa em um recipiente limpo e seco. No caso da preparação da embalagem toda (12kg) utilizar 4 litros de água limpa. Recomenda-se colocar primeiramente a água para facilitar a mistura. Aguardar cerca de 10 minutos antes de aplicar. Aplicar no máximo em 1 hora, após a mistura.

Aplicação

O VEDATOP pode ser aplicado como pintura, com trincha, ou como revestimento, com desempenadeira de aço, em 3 a 4 demãos cruzadas, respeitando o consumo por m² para cada campo de aplicação, com intervalo de 4 horas entre cada demão, à temperatura de 25 °C. Na aplicação do VEDATOP como revestimento, trabalhar com uma consistência mais pastosa, diminuindo a quantidade de água. Umedecer ligeiramente a superfície com água limpa antes da aplicação da 1ª demão, cuidando

VEDATOP (NOVO)

para não encharcar. Ao redor de ralos, juntas de concretagem, cantos vivos, arestas e meias-canais, colocar tela de poliéster estruturante para impermeabilização, como o VEDATEX, no reforço entre a 1ª e a 2ª demão do VEDATOP. Em áreas que possuam banheiras, a impermeabilização deve ser feita sobre a regularização do piso e subir nos rodapés até uma altura de 30 cm acima da banheira. Em caixas-d'água e reservatórios, não esquecer de impermeabilizar a parte inferior da tampa, para evitar problemas de infiltração por condensação. Para tanques e piscinas, deverá ser prevista aplicação da argamassa polimérica na borda superior em no mínimo 20 cm. Finalizada a impermeabilização, aguardar no mínimo 5 dias para a secagem do produto conforme a temperatura, ventilação e umidade relativa no local, e comprovar a estanqueidade do sistema em toda área impermeabilizada no período mínimo de 3 dias. Proteção. Quando necessário, executar a proteção mecânica. Para isso, a superfície impermeabilizada deve ser chapiscada, utilizando um adesivo de alto desempenho para argamassas e chapiscos, como o BIANCO, e depois revestida com argamassa. Para assentamento de revestimento cerâmico, utilizar argamassa colante apropriada para o uso e tipo de cerâmica a partir da ACII, diretamente sobre a impermeabilização. Em paredes externas, VEDATOP pode receber pintura impermeabilizante como o VEDAPREN PAREDE ou tintas comuns para pintura em geral, exceto pintura à base de solvente.

Consumo aproximado

- áreas molhadas e molháveis - mínimo 3 kg/m²;
- estruturas enterradas - mínimo 4 kg/m²;
- tratamento de rodapés úmidos - mínimo 4 kg/m²;
- paredes internas - mínimo 3 kg/m²;
- poços de elevadores - mínimo 4 kg/m²;
- paredes de encosta e subsolos - mínimo 4 kg/m²;
- fundações - mínimo 3 kg/m².

Rendimento

VEDATOP (NOVO)

Caixa 3 kg - Caixa 3kg - Consumo de 3 kg/m² - Rendimento de 1,3 m² / Consumo de 4 kg/m² - Rendimento de 1 m²

Caixa 12 kg - Caixa 12 kg - Consumo de 3 kg/m² - Rendimento de 5,5 m² / Consumo de 4 kg/m² - Rendimento de 4 m²

Saco 18 kg - Saco 18 kg - Consumo de 3kg/m² - Rendimento de 8 m²/ Consumo de 4 kg/m² - Rendimento de 6 m²

Saco 24 kg - Saco 24 kg - Consumo de 3kg/m² - Rendimento de 10,5 m²/ Consumo de 4 kg/m² - Rendimento de 8 m²

Armazenamento

Estocar o produto em local seco e arejado, obedecendo aos mesmos procedimentos de estocagem do cimento.

Atenção

Geralmente, para atender ao consumo por m² na aplicação, são recomendadas entre 3 e 4 demãos, com espessura uniforme. As caixas-d'água devem ser lavadas e escovadas, antes de receber água a fim de que não seja afetada a sua potabilidade. No caso de aplicação em piscinas e reservatórios, incluindo caixas-d'água executadas com anéis de concreto, deve-se observar e corrigir eventuais trincas e falhas decorrentes da movimentação ou deficiência estrutural. Piscinas, caixas-d'água e reservatórios podem receber água de 3 a 5 dias depois da aplicação do produto, conforme a temperatura, ventilação e umidade relativa no local. Em tanques para a criação de peixes, é essencial verificar o pH da água antes do uso. Na aplicação sob sol intenso, prever cobertura para execução do serviço e promover hidratação por, no mínimo, 3 dias. Em espaços confinados, prever ventilação forçada para a aplicação do produto. Manutenção: esse produto, segundo a ABNT NBR 15575 - Edificações habitacionais - Desempenho, é considerado manutenível. ADVERTÊNCIA Não aplicar demão muito espessa (acima de 1,5 mm), pois pode ocasionar a secagem parcial, ou seja, apenas a camada superficial seca, mantendo o interior da demão no estado fresco podendo acarretar a perda de

VEDATOP (NOVO)

desempenho do produto, além de aumentar o tempo de secagem entre as demãos. Não utilizar produtos químicos na limpeza de caixas-d'água reservatórios e tanques. O produto não deve ter contato direto com efluentes de pH ácido. Aplicar o produto em, no máximo, 1 hora depois da mistura.

EPI (Equipamento de proteção individual)

Óculos de segurança

Avental de PVC.

Máscara semifacial com filtro químico para pó

Luvas de borracha

Primeiros socorros

Contato com os olhos: lavar com bastante água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Procurar um médico.

Contato com a pele: lavar com bastante água corrente e sabão neutro, durante pelo menos 15 minutos.

Inalação: remover para ambiente fresco e ventilado.

Ingestão: não provocar vômito. Procurar um médico.

Embalagens



Caixa 3 kg
dimensões: 30,7 X 10 X 16,7 X 0 cm

VEDATOP (NOVO)



Caixa 12 kg
dimensões: 35 X 11 X 29 X 0 cm



Saco 18 kg
dimensões: 16,5 X 48 X 42,5 X 0 cm



Saco 24 kg
dimensões: 16,5 X 54 X 42,5 X 0 cm