Acquella

ACQUELLA é um impermeabilizante hidrofugante à base de silano e siloxano em solvente, que após aplicado torna as superfícies impermeáveis, evitando a penetração de água e proporcionando ambientes saudáveis sem alterar a aparência original dos materiais.



VEDACIT

Vantagens

- Protege a superfície contra a absorção de água;
- Mantém a aparência natural do acabamento após a secagem;
- Evita o aparecimento de manchas;
- Rápida absorção e secagem.

Propriedades e Características

Aparência: Incolor

Aspecto: Líquido

Base Química: Aguarrás, silano e siloxano

Densidade: 0,76 g/cm³

VOC (Compostos Orgânicos Voláteis): 26 g/l

Validade: 24 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem.

Campos de aplicação

- Concreto aparente;
- Fachadas e muros de pedras porosas;
- Fachadas e muros com tijolos à vista e cerâmicas não esmaltadas;
- Telhas cerâmicas não esmaltadas, concreto e fibrocimento.

OBS:

- Exclusivo para superfícies verticais ou inclinadas;
- Para aplicações em áreas diferentes das indicadas nesta ficha, consulte nosso **SAC**.

Instruções de Uso

Preparo do substrato

Para aplicação do **ACQUELLA**, a base deve estar limpa e seca, sem impregnação de produtos que prejudiquem a aderência, como: agentes de cura química, desmoldantes, graxa, óleo, tintas, entre outros. Em caso de fissuras e trincas devem ser reparadas.

Em superfícies de concreto, e argamassas de assentamento em fachadas de tijolo à vista e pedras, aguardar a cura de 28 dias para iniciar a aplicação do **ACQUELLA**.

Preparo do produto

O **ACQUELLA** vem pronto para o uso, sendo necessário apenas homogeneizar antes de usar, utilizando ferramenta limpa a fim de evitar a sua contaminação.

Aplicação

A aplicação pode ser feita com trincha, rolo de lã de carneiro de pelo curto, pulverizador ou sistema *airless*, dependendo do tipo de acabamento.

Aplicar o **ACQUELLA** em 2 a 3 demãos fartas. O intervalo entre as demãos deve ser de 6 a 24 horas, na temperatura de 25 °C. A secagem total e efeito gota do **ACQUELLA** se dá após 24 horas da última demão.

Após a secagem, verifique se toda a área foi devidamente tratada. Para isso, borrife água sobre a superfície e observe se há manchas de absorção. Caso identifique falhas, aguarde a secagem da água do teste e reaplique o **ACQUELLA**, cobrindo uma área maior que a da falha.

Para aplicação por submersão, como em telhas, mergulhe as peças no **ACQUELLA** por aproximadamente 1 minuto. Em seguida, aguarde a absorção do excesso e deixe secar naturalmente.

Para impermeabilizar o piso, deve ser utilizado o **ACQUELLA STONE**.

Consumo aproximado

Área de aplicação	ml/m²/demão
Baixa porosidade	120 a 300 ml/m²/demão
Média porosidade	200 a 350 ml/m²/demão
Alta porosidade	350 a 600 ml/m²/demão

Rendimento por Embalagem

- **Balde 18 L:**
  - **consumo:** 120 a 300 ml/m²/demão
  - **rendimento:** até 150 m²/demão
  - **consumo:** 200 a 350 ml/m²/demão
  - **rendimento:** até 90 m²/demão
  - **consumo:** 350 a 600 ml/m²/demão
  - **rendimento:** até 51 m²/demão

Limitações de Uso

- O produto não é indicado para pisos e áreas com tráfego;
- O produto não deve ser aplicado em tijolos pulverulentos;
- O produto não deve ser aplicado sob sol intenso pois pode gerar vapores inflamáveis.

Atenção

- Deve ser prevista a **manutenção** da área de aplicação em até **3 anos**, realizando a aplicação de no mínimo 1 demão do produto. Esta recomendação dependerá das condições do local;
- Recomenda-se cobrir os objetos como, alumínio, caixilhos, pisos, vidros, entre outros, a fim de evitar danos e manchas com respingos;
- Utilize Equipamentos de Proteção Individual (EPI) para evitar irritação à pele, entre outras sintomas;
- O produto é tóxico para os organismos aquáticos;
- O produto deve ser aplicado preferencialmente ao ar livre ou em locais bem ventilados. Para a aplicação em locais fechados, verificar as orientações da NR 33;
- Lave as ferramentas cuidadosamente após o manuseio;
- Utilize apenas ferramentas antifaiscantes;
- Para aplicação de produtos químicos na construção, siga rigorosamente as NR de segurança;
- A Ficha com Dados de Segurança (FDS) deste produto químico pode ser obtida por meio do site.

Armazenamento

- Estocar o produto em local coberto, fresco, seco, ventilado, longe de fontes de calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição;
- Não fume;
- O produto deve ser armazenado evitando o contato com o solo, em pallets ou prateleiras por exemplo;
- A embalagem do produto dever 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.

Embalagem

Balde 18 l



GTIN: 7897321120257
Classificação fiscal: 32089010
Peso líquido: 13,86 Kg
Peso bruto: 44 kg

Recomendações de Segurança

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.

EPI (Equipamento de proteção individual)

- Calçado de Segurança
- Vestimenta adequada
- Luvas de borracha ou PU
- Máscara semifacial com filtro químico para pó ar mandado
- Óculos de segurança

Acesse por meio do QR Code ao lado o **Manual de Segurança em Serviços de Impermeabilização - AEI**

Importante

As informações contidas nesta ficha 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.