

Vedacit Aditivo Compensador de Retração

VEDACIT ADITIVO COMPENSADOR DE RETRAÇÃO é um produto desenvolvido para compensar a retração natural das argamassas, evitando fissuras. Preenche totalmente os espaços vazios, o que facilita a sua aplicação em frestas e locais confinados.



Vantagens

- Maior durabilidade das argamassas e concretos;
- Diminui a porosidade;
- Fácil aplicação.

Propriedades e Características

Base Química: Aditivo com cargas minerais

Aparência: Pó branco

Cloretos: Isento

VOC (Compostos Orgânicos Voláteis): Isento

Validade: 12 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem.

Campos de aplicação

- Encunhamentos;
- Preenchimentos;
- Argamassas;
- Argamassa tipo dry pack;
- Concretos em geral.

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

Instruções de Uso

Preparação de superfície

A superfície deve estar limpa e ligeiramente úmida. Para encunhamento, deixar uma fresta de 3 cm entre a alvenaria e a estrutura.

Preparação do produto

O **VEDACIT ADITIVO COMPENSADOR DE RETRAÇÃO** vem pronto para uso.

Instruções de Uso (continuação)

Aplicação

Fazer primeiramente uma mistura a seco, de preferência em betoneira, do cimento e **VEDACIT ADITIVO COMPENSADOR DE RETRAÇÃO** na proporção de 1% sobre a quantidade de cimento. Adicionar areia média e misturar aproximadamente por 3 minutos e, após isso, adicionar água até atingir a consistência desejada de aplicação.

Para um melhor desempenho do **VEDACIT ADITIVO COMPENSADOR DE RETRAÇÃO**, a argamassa deve ter consistência seca e ser utilizada em, no máximo, 40 minutos (25 °C) após a adição da água.

Para encunhamento, deixar uma fresta de 3 cm entre a alvenaria e a estrutura, colocando bem a argamassa no interior da fresta para um perfeito preenchimento dos espaços vazios. Deve ser feito, no mínimo, 14 dias após o assentamento da alvenaria.

Limitações de Uso

- Aconselha-se sempre a realização de ensaios preliminares, nas mesmas condições da obra, para se determinar a dosagem ideal do produto e a sua compatibilidade com o cimento a ser usado.
- A aplicação do encunhamento deverá ser feito, no mínimo, 14 dias depois do assentamento da alvenaria.

Atenção

- Cuidado para evitar superdosagem no consumo do produto;
- Utilizar areia grossa ou excessivamente fina e cimento com altos teores de adições, como CP III e CP IV, podem causar perda de resistência e fissuração da argamassa.

Consumo Mínimo

Dosagem

- **% sobre a massa de cimento:** 1%
- **Kg:** 500 g do aditivo para cada 50 kg de cimento

Rendimento por Embalagem

- > **Pote de 1 kg:** 2 sacos de cimento (50 Kg)
- > **Galão de 3 kg:** 6 sacos de cimento (50 Kg)
- > **Balde de 16 kg:** 32 sacos de cimento (50 Kg)
- > **Saco de 25 kg:** 50 sacos de cimento (50 Kg)

Embalagem

Pote de 1 kg



GTIN: 7897321125979
Classificação fiscal: 32149000
Peso líquido: 1,00 Kg
Peso bruto: 1,10 Kg

Galão de 3 kg



GTIN: 7897321123890
Classificação fiscal: 32149000
Peso líquido: 3,00 Kg
Peso bruto: 3,26 Kg

Balde de 16 kg



GTIN: 7897321123883
Classificação fiscal: 32149000
Peso líquido: 16 Kg
Peso bruto: 16,65 Kg

Saco de 25 kg



GTIN: 7897321125986
Classificação fiscal: 32149000
Peso líquido: 25 Kg
Peso bruto: 25,13 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;
- > Obedecer aos mesmos procedimentos de estocagem do cimento portland;
- > Deve-se respeitar às indicações de empilhamento máximo conforme indicado na embalagem.

Atenção

- > O produto deve ser manuseado/aplicado por mão de obra qualificada;
- > O produto não é compatível para concretos tradicionais ou argamassas.

Precauções

PERIGO: Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos. Provoca lesões oculares graves. Quando inalado, pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. Lave cuidadosamente após o manuseio. Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com a legislação vigente.

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



Óculos de segurança



Avental de PVC



Máscara semifacial com filtro para pó

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.