

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

CIPLAK® IMPERCIT

ADITIVO IMPERMEABILIZANTE

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

CIPLAK® IMPERCIT é um impermeabilizante de base mineral, que age por meio de cristalização selando os poros da argamassa e proporcionando maior trabalhabilidade, sem alterar o tempo de preparação para o uso da argamassa e garantindo a impermeabilidade da área.

USOS

Pode ser aplicado em: subsolo, poço de elevador, reservatório de água potável, piscina, tanque, rodapé, baldrame, muro de arrimo, floreira, contrapiso.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Excelente durabilidade devido a sua base mineral;
- Garante impermeabilidade à argamassa e ao concreto não armado;
- Pode ser adicionado a diversos traços de argamassa ou concreto não armado;
- Dissolve com facilidade na água;
- Não altera o tempo de pega;
- Não interfere na qualidade da água potável;
- Pode ser utilizado na argamassa de assentamento.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Solução aquosa de base mineral
Embalagem	Sachê 1L, Bombona 3,6L, Balde 18L
Aspecto / Cor	Branca
Prazo de validade	24 meses a partir da data de produção nas embalagens originais, as quais devem estar fechados e livre de danos
Condições de estocagem	Deverão ser estocadas em condições secas e protegidos da exposição direta ao sol em temperaturas entre +5°C e +30°C
Densidade	0,980 – 1,040g/cm ³
Consumo	2,0L para cada 50kg de cimento
Pot life	De 40 minutos, em temperatura de 10°C a 35°C

VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

LIMITAÇÕES

- CIPLAK® IMPERCIT é um impermeabilizante rígido (não flexível). As estruturas onde será aplicado devem ser calculadas para não apresentarem trincas ou fissuras depois que o produto secar.
- Não deve ser usado com outros aditivos.

- Não deve ser aplicado como pintura.
- Não deve ser usado em concreto armado.
- Não aplicar o produto sob luz direta do sol ou ventos fortes;
- Guardar o produto em local coberto, seco, arejado e longe de fontes de calor;
- Mantenha sempre fechada a embalagem e respeite às indicações de empilhamento da mesma;
- Não reutilizar a embalagem vazia;

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. **SEGURANÇA:** Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. **PRIMEIROS SOCORROS:** Para mais informações, consulte a Ficha de Informações sobre Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FISPQ. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo produto.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DO SUBSTRATO / PRÉ-TRATAMENTO

- Deixe a área da aplicação levemente áspera, lixando-a ou fazendo hidrojateamento, por exemplo;
- Superfícies lisas devem ser apicoadas;
- Arredonde os cantos vivos em forma de meia-cana;
- Em caso de nichos, falhas de concretagem, fissuras ou trincas faça os devidos reparos;
- Limpe a superfície, deixando-a livre de pó, óleo, desmoldantes e sem partes soltas;
- Antes de fazer o reboco ou emboço, chapisque a área com cimento e areia – traço 1:3 – aditivados com **Ciplak Biancola®**.

MISTURA

USO	PROPORÇÃO	CONSUMO
Caixas d'água Piscinas Alicerces	Cimento: 1 parte Areia: 3 partes	2 litros de CI-PLAK® IMPERCIT por saco de cimento de 50kg (180ml por m ² por cm de espessura)
Massa grossa	Cimento: 1 parte Cal: 2 partes Areia: 3 partes	2 litros de CI-PLAK® IMPERCIT por saco de cimento de 50kg (160ml por m ² por cm de espessura)
Massa grossa	Cimento: 1 parte Ciplakal: 100ml Areia: 3 partes	2 litros de CI-PLAK® IMPERCIT por saco de cimento de 50kg (160ml por m ² por cm de espessura)

Obs.: É importante atender ao consumo recomendado. Caso a dosagem (CIPLAK® IMPERCIT/cimento) não seja respeitada, pode-se não alcançar o resultado desejado.

APLICAÇÃO

- Agite bem antes de usar para homogeneizar o produto;
- Dilua CIPLAK® IMPERCIT na água de amassamento, mexendo até a mistura ficar por igual, seguindo as proporções indicadas;
- Adicione a mistura de CIPLAK® IMPERCIT e água na mistura de areia e cimento;
- Misturar a argamassa de forma homogênea;
- Adicione CIPLAK® IMPERCIT e água na argamassa (o suficiente para deixar a argamassa fácil de trabalhar);
- Aplique a argamassa em camadas repetidas com 1cm de espessura. No final, a espessura mínima deverá ser de 3cm;
- A primeira camada deve ser sarrafeada e as emendas não podem ser iguais, devem ser descontínuas;
- Caso o intervalo entre as aplicações das camadas seja maior que 6 horas, faça outra vez o chapisco (aditivado com **Ciplak Biancola®**).

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Ferramentas e materiais devem ser lavados com água após o uso.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Ciplak® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

Ciplak Impermeabilizantes

Rodovia Juliano Lorenzetti
Saída 304 Rodovia Marechal Rondon
CEP-06276000
Lençóis Paulista
SP

Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Bygton,
1525
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco -
SP
Fone: 0800 703 7340
www.ciplak.com.br



Ficha Técnica de Produto

CIPLAK® IMPERCIT
Dezembro 2020, Versão 01.01
020701010010000263