

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Ciplak® VEDA UMIDAD

IMPERMEABILIZANTE RÍGIDO BICOMPONENTE

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Ciplak® VEDA UMIDAD é um impermeabilizante cimentício de base acrílica, composto por uma combinação de resinas, aditivos e cimentos especiais; rígido e bicomponente, desenvolvido para uma impermeabilização rápida em locais com pouca movimentação da estrutura. É aplicado na forma de pintura em demãos cruzadas. Resistente às pressões hidrostáticas positivas e negativas.

USOS

Desenvolvido para impermeabilização de áreas enterradas e submetidas à umidade constante, tais como: reservatório enterrado*, piscina enterrada*, tanque*, baldrame, muro de arrimo, cortina, poço de elevador, floreira, piso frio em contato com o solo e no tratamento da umidade ascendente. Este produto não deve ficar exposto às intempéries e raios UV.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Componente A (pó): cimentos especiais, aditivos e agregados Componente B (líquido): polímero acrílico e aditivos
Embalagem	Caixa 18kg
Aspecto / Cor	Cinza
Prazo de validade	12 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.
Consumo	1Kg a 4Kg/m ² / 950g/m ² /demão, podendo variar conforme a qualidade e a porosidade da superfície
Fluidez	75 – 90 KU
Pot life	40 minutos, em temperatura entre 10°C e 30°C

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Fácil aplicação;
- Ideal para acabar com problemas de umidade e mofo em rodapés e paredes;
- Excelente aderência a substratos cimentícios – concreto e alvenaria;
- Excelente resistência a pressão negativa e pressão positiva.

CERTIFICADOS / NORMAS

ABNT – NBR 11905

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

- Proteja o produto das intempéries durante e após a aplicação;
- O produto necessita de proteção mecânica;
- Obedeça a proporção de mistura;
- Não perfure a área impermeabilizada.
- Não é indicado para áreas sujeitas a fissuração;
- 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;
- Não dilua o produto.

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.

QUALIDADE DO SUBSTRATO / PRÉ-TRATAMENTO

- Se necessário, regularize a superfície com argamassa de cimento e areia – 1:3 em volume, sem cal e aditivada com adesivo **Ciplak Biancola®**, usando uma desempenadeira de madeira na regularização.
- Não de acabamento com ferramenta metálica ("alisado queimado");
- Deixe-a nivelada com caimento de 1% em direção aos ralos;
- Arredonde os cantos vivos em forma de meia-cana;
- Em caso de nichos, falhas de concretagem, fissuras ou trincas faça os devidos reparos;
- Deixe a área da aplicação levemente áspera, lixando-a ou fazendo hidrojateamento, por exemplo;
- Limpe bem a superfície, deixando-a livre de pó, óleo, desmoldantes, sistemas impermeabilizantes anterior

res e sem partes soltas;

- A regularização deve estar curada por no mínimo 7 dias.

MISTURA

- Adicione o componente A (pó) aos poucos ao componente B (líquido);
- 1 parte de componente B para 3,5 partes de componente A em kg
- Misture os componentes até obter uma argamassa homogênea, sem grumos. Recomenda-se a utilização de uma furadeira com dispositivo tipo hélice para a mistura ser mais eficiente;
- A mistura manual deve ser de aproximadamente 5 minutos e a mecânica de 3 minutos;
- Não adicione água ou outro componente.

APLICAÇÃO

- Durante a aplicação, mexa a mistura a cada 10 minutos para deixar o produto por igual;
- Umedeça (não encharque) a superfície antes das demãos do produto;
- Aplique o produto em demãos cruzadas utilizando trincha ou broxa;
- Nas superfícies horizontais, pode ser aplicado também com vassoura de pelos;
- Respeite o intervalo de 2 a 6 horas entre as demãos ou aguarde o endurecimento da camada anterior;
- Após a primeira demão, reforce a impermeabilização intercalando a **Ciplak Tela Estruturante**, com pelo menos 10cm de sobreposição nas emendas. A tela deve ser toda recoberta com outras demãos;
- Após a secagem por no mínimo 5 dias da última demão, realize teste de estanqueidade com lâmina d'água. No caso de piscinas, encha a área inteira. O teste deve durar um período mínimo de 72 horas;
- A água usada no teste de estanqueidade não deve ser ingerida por pessoas ou animais;
- Para piscinas e reservatórios, após o teste de estanqueidade, efetuar a limpeza da área impermeabilizada com vassoura de pelos e sabão neutro;
- A proteção mecânica deve ser feita logo após o teste de estanqueidade. Caso o produto fique exposto às intempéries, poderá ter seu desempenho comprometido.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas e equipamentos de aplicação com água limpa imediatamente após o uso. O material endurecido/curado só poderá ser removido mecanicamente.

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® VEDA UMIDADE
Fevereiro 2021, Versão 01.01
020701010020000097

CiplakVEDAUMIDADE-pt-BRCIPLAK-(02-2021)-1-1.pdf

CIPLAK
IMPERMEABILIZANTES