

Identificação Técnica

Produto 2 componentes formulado com resinas epoxy endurecido com resina do tipo poliamino-amida.

Campo de Aplicação

Produto utilizado como selante antes de aplicar o acabamento em pavimentos de betão e cerâmica. Pode também ser usado como ligante na preparação das argamassas de reparação e proteção.

Propriedades

Excelente selante para substratos porosos;
Aglutinador de superfícies pouco consistentes;
Ótima capacidade de penetração no substrato.

Características

Cor: Incolor

Aspeto: Brilhante

Densidade (23°C): 1,00 ± 0,02 (mistura)

Viscosidade (23°C): 55" ± 10" Ford IV

Rendimento Teórico: 9 - 10 m² / Kilo / Demão (40 µm)

Rendimento Prático: Depende da natureza do suporte, espessura aplicada e condições ambientais da aplicação.

Pot-life: ± 6 horas (em condições normais de humidade e temperatura)

Secagem (20°C)

Manipulável: 2 horas

Duro: 24 horas

Cura Completa: 7 dias

Repintura: 16 horas (mínimo) – 72 horas (máximo)

Teor em COV

Limite UE (Cat. A/j): 500 g/l (2010)

Contém no máximo: 500 g/l COV

Aplicação

Preparação da Superfície:

De uma forma geral as superfícies devem encontrar-se secas, duras, limpas, isentas de poeiras, de gorduras e libertas de areias mal aderentes. Se necessário, a superfície deve ser decapada com um jato abrasivo.

No caso de superfícies cerâmicas recomenda-se o despolimento da mesma de forma a promover a aderência do verniz.

Processo de Aplicação:

Trincha e rolo ou pistola convencional e airless.

Misturar muito bem os 2 componentes durante ± 5 minutos e aguardar durante 15 minutos (tempo de indução) antes de aplicar ou de adicionar (se necessário) o diluente.

Aplicar a mistura em camadas finas e homogêneas de modo a se obter uma película uniforme.

Recomendamos uma espessura seca da película de ± 40 µm.

Proporção da Mistura (peso):

Selante: 1 Kg

Endurecedor: 0,5 Kg

Diluição:

Trincha, rolo e pistola airless: 0 – 5%

Pistola convencional: 15%

Diluyente Recomendado: Diluyente Silapoxy Liso (S2203-L)

A. CLEMENTE, LDA.

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679

silaca@silaca.pt

A informação e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SILACA, são baseados na experiência dos produtos e fornecidas de boa fé. Esta informação é condicionada ao bom armazenamento, manuseamento e aplicação em condições normais dos produtos. Na prática, os diferentes estados dos materiais, das superfícies e das condições ambientais de aplicação em obra, são extremamente variáveis e imprevisíveis. Assim nenhuma garantia de aptidão e comercialização para qualquer em particular, como também nenhuma responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal poderão ser aduzidas desta informação. Os utilizadores dos produtos devem consultar sempre a versão mais recente das informações técnicas dos produtos. Devem ainda consultar os serviços técnicos para qualquer situação particular que coloque duvidas.

Diluyente Limpeza: Diluyente Silapoxy Liso (S2203-L) ou Diluyente Celuloso (S2501-L)

Nota 1: Não preparar mais mistura do que a que vai ser utilizada durante o tempo útil da mesma ($\pm$ 6 horas) devido ao facto da reacção química ser irreversível após a adição do endurecedor.

Nota 2: Aplicar a mistura a temperaturas superiores a 10°C e humidade relativa inferior a 80%.

Nota 3: O produto exposto ao meio ambiente exterior tem tendência a perder brilho e a farinar.

Segurança

Manter fora do alcance das crianças. Usar luvas e óculos e vestuário de protecção. Utilizar ao ar livre ou em locais bem ventilados. Para mais informações consultar a ficha de dados de segurança. Não deitar os resíduos no esgoto.

Embalagens

5 Kg e 20 Kg

Estabilidade em Armazém

Selante: Um ano em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

Endurecedor (S2202-K): Seis meses em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

A. CLEMENTE, LDA.

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679

silaca@silaca.pt

A informação e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SILACA, são baseados na experiência dos produtos e fornecidas de boa fé. Esta informação é condicionada ao bom armazenamento, manuseamento e aplicação em condições normais dos produtos. Na prática, os diferentes estados dos materiais, das superfícies e das condições ambientais de aplicação em obra, são extremamente variáveis e imprevisíveis. Assim nenhuma garantia de aptidão e comercialização para qualquer em particular, como também nenhuma responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal poderão ser aduzidas desta informação. Os utilizadores dos produtos devem consultar sempre a versão mais recente das informações técnicas dos produtos. Devem ainda consultar os serviços técnicos para qualquer situação particular que coloque dúvidas.