

BOLETIM TÉCNICO**ECOLUX- Epóxi base de água (ZERO V.O.C)****Alta Espessura FDA HS 88.. (conforme cores)**

Descrição:	Produto especialmente formulado para atender exigências de alta resistência química e mecânica onde a base, contra piso, esteja em perfeitas condições de nivelamento, proporcionando excelente acabamento. Formulado para atender exigências de alta resistência química e mecânica e onde a presença de exalações de vapores nocivos a saúde não são permitidas/desejadas, tais como Hospitais, Indústrias químicas, farmacêuticas, alimentícias etc; sem interferir com a salubridade do ambiente. Fornecido em dois componentes.
Uso e Aplicações:	Sua aplicação é indicada para superfícies de concreto, alvenaria, cerâmicas e metálicas, com até 0,2 mm de espessura por demão mesmo em condições críticas de umidade, da cura do piso (pode ser aplicado após 12 horas de lançamento do concreto). Confere resistência física e química superior ao piso original.
Tipo de Veículo:	Epóxi Base de água bi componente
Endurecedor:	ED 8700158 - Relação de catálise em volume: 4 partes de tinta com 1 parte de endurecedor
Teor de sólidos:	Por Peso: 72 + ou - 2%
Diluyente:	Água de 10 a 20%
Método de Aplicação:	Adicionar o Componente "B" sobre o Componente "A", previamente homogeneizado, sob agitação mecânica leve, para evitar incorporação de ar, na relação de mistura indicada em volume. Aguardar 3 minutos após perfeita homogeneização para indução necessária.
N.º Demão Recomendadas:	01 a 02 demãos cruzadas
Rendimento Teórico:	4/5 l/m²/demão, dependendo da irregularidade do substrato
Secagem:	Ao Toque: 02 horas Cura Total: 07 dias
Intervalos entre Demão:	Mínimo: 6 horas - Máximo: 6 dias (após este período deve-se lixar a superfície).
Peso Específico:	1,350 +/- 0,020 g/cm³
Vida útil da mistura:	2 horas a 25°C. Acima desta temperatura o POT LIFE diminui.
Instruções Gerais:	Agitar primeiramente o componente A mecanicamente e depois adicionar componente B mantendo agitação, até perfeita homogeneização OBS: Somente diluir com água para ajuste de viscosidade após a catálise.
Preparação da Superfície:	A superfície a ser pintada deverá estar isenta de contaminantes tais como, poeira, graxa, óleo, resíduos orgânicos, ferrugem, etc.
Observações:	O Rendimento é teórico, não considerando perdas decorrentes por rugosidade da superfície e sistema de aplicação.
Normas de Segurança:	Produto não inflamável. Manter a embalagem fechada, fora de alcance de crianças e animais. Armazenar em local coberto, fresco, seco e ventilado. Nunca reutilizar a embalagem. Durante a aplicação usar óculos de segurança. Não ingerir. Em caso de contato com os olhos e pele, lave-os com água e sabão. Em caso acidental de ingestão ou persistência da irritação, procure auxílio médico. Produto sem cheiro e zero VOC.