

## BOLETIM TÉCNICO

### ECOLUX- EPOXY 100% SOLIDOS (ZERO V.O.C.)

#### Verniz epóxi VN 87.00.220

Descrição:	Verniz transparente levemente amarelado, epóxi 100%. Formulado para uso interior, atendendo as exigências de alta resistência química; resistente a ácidos, alcalinos e outros impregnastes, mecânica e onde a presença de exalações de vapores nocivos a saúde não são permitidas/desejadas, tais como Hospitais, Industrias químicas, farmacêuticas, alimentícias etc, sem interferir com a salubridade do ambiente, oferecendo excelente resistência química e proteção mecânica. Fornecido em dois componentes.
Endurecedor:	ED 8.700.280 - relação de catálise em volume: 2 partes do comp. A para 1 parte do comp. B
Diluição:	Não necessita diluição, produto pronto para uso
Sólido da mistura	Por Peso: 100%
Tipo de Veiculo:	Epóxi catalisado
Uso e Aplicações:	Sua aplicação é indicada para superfícies de metal, concreto, alvenaria, pisos industriais, quadras esportivas e outros, com ate 2mm de espessura, com aparência levemente amarelada.
Instruções Gerais:	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 peso. Aguardar 3 minutos após perfeita homogeneização para indução necessária.
Método de Aplicação:	Rolo ou desempenadeira dentada e rolo fura bolha, dependendo da espessura desejada
Demão Recomendada:	01 demãos
Rendimento Teórico:	4 a 20 m <sup>2</sup> /galão, dependendo da irregularidade do substrato e do método de aplicação.
Secagem:	Toque: 06 horas Cura Total: 07 dias
Peso Específico:	1.100 +/- 0,020 g/cm <sup>3</sup>
Vida útil da mistura:	1 a 4 horas a 25°C. acima desta temperatura o POT LIFE diminui.
Preparação da superfície:	Direto em metais, concreto preparado com primer PP 88.00.178 e base niveladora, quando necessário, isenta de contaminantes como, poeira, graxa, óleo, respingos de solda, ferrugem, etc.
Estocagem:	A temperatura ambiente, 12 Meses.
Observações:	O Rendimento é teórico, não considerando perdas decorrentes das irregularidades 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 auxilio medico. Produto sem cheiro e zero voc.