

**ESMALTE EPOXI PARA PISO PARIS**

**DESCRIÇÃO:** Esmalte Epóxi foi especialmente formulado para atender exigências de altíssimas resistências químicas e mecânicas até para imersão em água potável, proporcionando excelente acabamento, 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. Adequado para uso em superfícies que irão estar em contato com produtos alimentícios. Após cura final, de 7 dias, apresenta resistência térmica de até -10°C

**USO E APLICAÇÕES:** Sua aplicação é indicada para superfícies de concreto, alvenaria e metálicas, conferindo alta resistência física, química e a umidade. Não recomendada aplicações em temperaturas abaixo de 10°C.

**CATALISADOR:** Proporção de Catálise 3:1

**TEOR DE SÓLIDOS DA MISTURA:** Por Peso:85 +/-2%                      Por Volume: 78 +/- 2%

**VISCOSIDADE A 25°C KU:** 90 A 100 KU

**DEMÃOS RECOMENDADAS:** 1 A 2 DEMÃOS cruzadas.

**ESPESSURA SECA POR DEMÃO:** 80 a 120 microns

**DILUIÇÃO:** Não recomendado para pisos, demais superfícies: de 5 a 10% 15 a 20 minutos após catalise.

**RENDIMENTO:** 7 a 10 M<sup>2</sup>/LITRO/DEMÃO (rendimento teórico para uma espessura de 100 microns)

**SECAGEM:** Ao manuseio: 4 a 6 horas (podendo variar conforme temperatura)

Final: 07 dias

**INTERVALO ENTRE DEMÃOS:** Mín.: 08 horas

Máx.: 12 horas (após esse tempo, lixar a superfície)

**MASSA ESPECÍFICA:** 1,350 G/ML +/- 0,10 G/ML

**RELAÇÃO DA MISTURA:** Componente A – 3 partes por volume (TINTA)

Componente B – 1 parte por volume (CATALISADOR)

**VIDA ÚTIL DA MISTURA (POT LIFE):** 45 minutos a 25°C.

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:** A superfície a ser pintada deverá estar seca e isenta de contaminantes, como, poeira, graxa, óleo, respingos de solda, ferrugem, etc.

**ESTOCAGEM:** A temperatura ambiente, 12 Meses.

**NORMAS DE SEGURANÇA:** Produto Inflamável Manter a embalagem fechada, fora de alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor. Armazene em local coberto, fresco, seco e ventilado. Nunca reutilizar a embalagem. Durante a aplicação manter o ambiente ventilado, usar máscara protetora, óculos de segurança e luvas. Evitar inalação dos vapores. Não ingerir. Em caso de contato com os olhos e pele, lave-os com água corrente em abundância por 15 minutos.