

**ESMALTE POLIURETANO ACRILICO PARA METAIS****PARIS**

**DESCRIÇÃO:** Produto Formulado à base de Resinas Poliuretano Acrílica em combinação com resinas e pigmentos especiais, cargas minerais de alta qualidade inerte com fosfato zinco, proporcionando ótima resistência química e física, ótima aderência, dureza, flexibilidade, resistência a abrasão e etc.

**USO E APLICAÇÕES:** Seu uso é indicado como fundo/acabamento para proteção de superfícies ferrosos, pisos, pintura de estruturas metálicas, madeiras, navais, hospitalares, equipamentos industriais e entre outros.

**CATALISADOR:** Proporção de Catalise 3:1

**TEOR DE SÓLIDOS DA MISTURA:** Por Peso: 65 +/-2%                      Por Volume: 53 +/- 2%

**VISCOSIDADE A 25°C KU:** 90 a 125 segundos CF4

**DEMÃOS RECOMENDADAS:** 1 A 2 demãos

**ESPESSURA SECA POR DEMÃO:** 45 a 60 microns

**DILUIÇÃO:** 5 A 10% após catalise

**RENDIMENTO:** 38 a 45 m2/Galão

**SECAGEM:** Ao toque: 02 horas

Ao manuseio: 6 horas (lixamento 4 horas com lixa 400)

Final: 7 dias

**INTERVALO ENTRE DEMÃOS:** Mín.: 4 a 6 horas

Máx.: 12 horas

**MASSA ESPECIFICA:** 1,200 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):** 3 horas 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.