



# Adesivo-313

## Adesivo epóxi de dois componentes.

### Características

Facil aplicação

Grande poder de adesão

Resistência química

Isolante elétrico

### Principais aplicações:

Utilizado na união dos mais diversos materiais.

Permite a mistura com pó de madeira, areia ou outros materias.

### Características físico-químicas

Cor do Componente A..... Incolor

Cor do Componente B..... âmbar

Viscosidade do Componente A..... 14000 Cps

Viscosidade do Componente B..... 190000 Cps

Viscosidade da mistura..... 100000 Cps

Peso Específico à 25°C:..... 1,06 g/cm<sup>3</sup>

Pot-life a 25°C: ..... 2 horas

Proporção de mistura:

peso..... 100 A : 83 B.

Volume..... 1 A : 1 B.

Tempo de estocagem..... 1 ano na embalagem original, ainda não aberta e em local protegido.

### Dados para aplicação

#### Preparo mínimo da superfície

A superfície deverá estar seca e isenta de óleos, graxas, gorduras ou corpos estranhos. A limpeza deverá ser realizada com pano embebido em thinner. A superfície deverá ser lixada ou escovada, para melhor aderência.

#### Preparo do Adesivo

Misturar os componentes na relação recomendada, em recipiente a parte, homogeneizando bem a mistura durante 3 à 4 minutos, cuidando para que não fique nas bordas ou no fundo do recipiente material sem ser misturado.

#### Aplicação

Com o auxílio de uma espátula ou trincha de cerdas rígidas, passar uma camada de Adesivo 313 sobre as superfícies a serem coladas. Junte-as fixando com uma fita adesiva ou com um grampo, até que o adesivo endureça. Antes do endurecimento, ter o cuidado de eliminar as sobras.

A peça só poderá ser manuseada após oito horas de colagem

#### Tempo de aplicação

O Pot-Life e tempo de endurecimento da mistura variam de acordo com a temperatura ambiente:

- maior a temperatura, mais rápido o endurecimento.
- menor a temperatura, mais lento o endurecimento.

### Apresentação

Conjunto de 0,9 kg

Conjunto de 1,8 kg