

## características

Produto poliuretano bicomponente a solvente, que após aplicação e secagem do filme apresenta:

- Transparência
- Resistência a abrasão
- Elevada flexibilidade
- Resistência a produtos químicos
- Resistência ao amarelecimento, mesmo quando exposto às intempéries

## parâmetros técnicos

### Verniz Poliuretano ref. 813

Massa volúmica do componente 8131	0.890 – 1.090
8132	0.970 – 1.170
Massa volúmica da mistura	0.920 – 1.120
Temperatura mínima de aplicação	10°C
Temperatura máxima de aplicação	35°C
“Pot-life” a 20°C	90 a 120 minutos
Relação da mistura (2:1)	8131-2 p/ em peso 8132-1 p/ em peso
Diluyente	<b>Diluyente Ref. 606</b>

## campo de aplicação

Acabamento de superfícies já pintadas, quer com os produtos epoxídicos quer mesmo com poliuretanos, onde se deseja maior brilho e resistência à acção de agentes de degradação.

Pela sua resistência à abrasão e a diversos produtos químicos, poderá ser utilizado para acabamento de pavimentos feitos à base de produtos epoxídicos e poliuretánicos em instalações industriais, habilitações ou recintos desportivos

## métodos de aplicação

### Preparação das superfícies

As superfícies sobre as quais o **Verniz Poliuretano Ref. 813** vai ser aplicado, deverão estar isentas de pó, gorduras, humidades e apresentarem baixa porosidade.

### Preparação da mistura

Depois de homogeneizar individualmente cada um dos componentes, a 2 partes em peso do componente 8131, juntar-se-á, pouco a pouco e sob agitação lenta até completa homogeneização, 1 parte em peso do componente 8131. O produto estará pronto a ser aplicado após alguns minutos de repouso.

**Nota:** Quando for necessário a utilização de quantidades parciais de embalagens, os componentes deverão ser rigorosamente pesados nas proporções especificadas, sem as quais, se incorrerá no risco de afectar o bom comportamento do produto.

### Aplicação

O **Verniz Poliuretano Ref. 813** é um produto cujo endurecimento resulta da reacção dos componentes 8131 e 8132, sendo influenciada pela temperatura. Assim, elevadas temperaturas diminuem o tempo de trabalhabilidade e as baixas alongam-no. A quantidade de verniz a preparar, deverá ter em conta a área a aplicar, número de aplicadores e as temperaturas do ambiente, do suporte e do próprio produto.

Após a conveniente preparação da superfície o **Verniz Poliuretano Ref. 813** pode ser aplicado manualmente com trincha ou rolo de pelo curto, ou mecanicamente por pistola de projecção.

## limpeza de utensílios

Limpar com o **Diluyente Ref. 606**, enquanto o produto se encontra fresco

## tempo de secagem

Secagem ao tacto (a 20°C T e 60% H.R.) 4 horas

Endurecimento (a 20°C T e 60% H.R.) 24 horas

## rendimento/consumo

Em média, 50 a 60 g/m<sup>2</sup>/demão

## embalagens

**Ref. 8131** – 1 kg

**Ref. 8132** – 0,5 kg

---

## Verniz Poliuretano ref. 813

verniz poliuretano, transparente bicomponente

### armazenagem

Sendo os componentes mantidos nas suas embalagens originais e invioladas, em locais secos e de temperatura amena, conservam-se em boas condições de utilização.

**Nota:** O componente 8132 é sensível à humidade.

---

### transporte

Consultar Ficha de Segurança Ref. 8131 e 8132

ADR/RID: 8131, 8132 - 3, 31º, c)