



VERNIZ PU ACRÍLICO 2K SIGMADUR 7531

SKU: DY192494

O verniz Sigmadur clearcoat 2K + endurecedor 7531 é um poliuretano acrílico alifático transparente brilhante de dois componentes resistente à abrasão para poliuretanos pigmentados com alumínio, aço inoxidável e materiais não ferrosos que não estão sujeitos à imersão.

SOBRE

- Apropriado para aplicar sobre poliuretanos pigmentados com alumínio;
- Excelente retenção de brilho;
- Duro e resistente à abrasão;
- Resistente a salpico de óleos minerais vegetais, white spirit, parafinas, produtos alifáticos do petróleo e químicos médios;
- Sensibilidade reduzida a condensação e chuva precoce;
- Pode repintar-se mesmo depois de longos períodos de exposição atmosférica;
- Cura a temperaturas até -5°C;
- Apropriado para uso em aço inox, materiais não ferrosos não sujeitos a imersão.

Cores e brilho:

- Transparente;
- Brilhante.

Características técnicas:

Número de componentes: 2;

Densidade: 1,0kg/l;

Espessura de película seca recomendada: 35 - 50 µm (1,4 - 2,0 mils);

Rendimento teórico: 14,3m²/l para 35µm;

Secção ao tato: 1 hora;

Intervalo de repintura: mínimo de 12 horas | máximo sem limitação;

Cura total: depois de 7 dias;

Instruções para uso:

Relação da mistura por volume: base a endurecedor 85:15

- A temperatura da mistura entre a base e endurecedor deve ser preferencialmente superior a 10°C, senão pode ser necessário adicionar diluente extra para se obter a viscosidade certa para aplicação;
- Adicionando demasiado diluente resulta numa resistência reduzida ao escorrimento e uma cura mais lenta;
- O diluente deve ser adicionado após a mistura dos componentes.

Vida da mistura:

- 4 horas a 20°C.

Pistola convencional (Air Spray):

- Diluente recomendado: Diluente 21-06;
- Volume de diluente: 10 - 12%, depende da espessura desejada e condições de aplicação;
- Orifício do bico: 1.0 - 1,5 (aprox. 0,040 - 0,060 in);
- Pressão do bico: 0,3 - 0,4 Ma (aprox. 3 - 4 bar; 44 - 58 p.s-i);

Trincha/Rolo:

- Diluente recomendado: Diluente 21-06;
- Volume de diluente: 0 - 5%;
- Diluente de limpeza: Diluente 21-06.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Volume	4L
Rendimento teórico	14,3m ² /l para 35µm
Secagem ao tato	1h
Secagem repintura	min. 12h
Cura total	7 dias
Densidade	1,0kg/l
Volume de sólidos	50 +- 2%
Nº de componentes	2

SOBRE A MARCA

