



MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

BOLETIM TÉCNICO

Produto: VERNIZ PU ALTO SÓLIDOS 4500 5X1 + ENDURECEDOR

Para aplicação sobre Mazadur Base Poliéster, complementando o sistema dupla camada. Proporciona alto brilho, excelente resistência ao intemperismo e secagem rápida. O uso deste produto é exclusivo a profissionais devidamente treinados.

Composição: Resina acrílica poliuretânica, solventes aromáticos, estéres e aditivos.

Preparação de Superfície:

Aplicar sobre base poliéster, antes da aplicação do verniz, desengraxar com Solução Desengraxante e secar com pano limpo. Em caso de aparecimento de pontos (sujeira), recomenda-se lixar a base a seco com lixa grão 1000 - 1200. Recomenda-se o uso do pano pega poeira antes da aplicação do verniz.

Catalise:

5 partes em volume de Verniz PU Alto Sólidos 4500
1 parte em volume de Endurecedor para Verniz PU Alto Sólidos 4500
Homogeneizar bem antes de usar.
Vida útil da mistura (25°C) é de 4 horas

Aplicação:

Viscosidade pronta para uso após catálise 5x1 aplicar 2 a 3 passadas cruzadas com intervalo de 5 a 10 minutos entre passadas.

Aplicar sobre:

Mazadur base poliéster.

| Pistola | Bico | Pressão |
|------------|------------|-------------------------------------|
| Sucção: | 1,8mm | 3-4 bar(40-50 lb/pol ²) |
| Gravidade: | 1,2-1,5 mm | 3-4 bar(40-50 lb/pol ²) |
| HVPL: | 1,2-1,5mm | 3-4 bar(40-50 lb/pol ²) |

Espessura do filme: Aproximadamente de 20 a 25 µm (microns) por demão.

Rendimento teórico: 8 m²/litro por demão

Nota: na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, métodos de aplicação e variações durante a aplicação.

Secagem:

Ao ar a 25°C:

Livre de pó 5 a 10 minutos
Toque 1,5 hora a 2 horas
Manuseio 4 a 5 horas
Estufa 30 minutos 60°C
Final 24 horas
Recomenda-se realizar o polimento após 24 horas de secagem.



Paixão por Qualidade

MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

Validade

24 meses.

Nota

Esse produto foi fabricado sob rigoroso controle de qualidade. O fabricante não se responsabiliza pelo uso inadequado ou inabilidade na aplicação. Produto isento de tolueno.

Assessoria Técnica

A Maza Produtos Químicos mantém uma equipe especializada a disposição dos clientes para quaisquer consulta relativa a sua linha de produtos. Através do Sac 19 3656-2570 ou pelo www.maza.com.br

Armazenagem

Deve ser mantido à temperatura ambiente (25°C) ou menor para que não ocorra alterações em suas características iniciais.

Embalagem

750 ml

Última Revisão

12/07/2022



MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

Essas informações representam o melhor de nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que dizem respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.