

1381 EASY 3000 HS

VERNIZ TRANSPARENTE ACRÍLICO BICOMPONENTE
RESISTENTE AOS RISCOS



Bi-componente



Ver observações



Pistola Airless

Vantagens

- Fácil de aplicar
- À prova de arranhões

Descrição e aplicações

Tinta acrílica transparente de dois componentes de nova geração. Caracteriza-se pela fácil aplicação e excelente fluidez. Também possui alto brilho, excelente resistência a arranhões (escovas de lavagem de carros) e propriedades anti-amarelecimento. Simples de usar e de secagem rápida, é adequado para acabamentos de dupla camada para uso corrente em oficinas.

Os três endurecedores incluídos permitem escolher sempre o mais adequado ao tipo de trabalho que se está fazendo para garantir a máxima flexibilidade de utilização.

Preparação do suporte

A superfície a pintar deve estar seca, limpa e sem resíduos de óleo, graxa ou silicone.

Aplicação

Método de aplicação:

- Aerógrafos com mistura de ar: use bico Ø 1,2 - 1,4 mm e pressão de 1,5-2,0 bar.

Preparação do produto:

Escolher o tipo mais adequado de endurecedor, e misturar os dois componentes completamente na proporção de 2:1 em peso ou volume.

- INDURITORE 4100 SLOW HS: utilizar em clima quente, durante a secagem em estufa e quando é necessário pintar grandes superfícies.
- INDURITORE 4300 STANDARD HS: para utilização universal, para secagem ao ar ou em estufa.
- INDURITORE 4500 FAST HS: é utilizado principalmente para retoques em pequenas superfícies, na estação fria ou quando não se prevê a utilização do forno.

Diluição:

Diluir com 1653 DILUENTE PER ACRILICI ou 1648 DILUENTE PER ACRILICI LENTO max 10%.

Aplicação

Tabela 1	Em peso	Em volume
PRODUTTO 1381 EASY 3000 HS	100	2
ENDURECEDOR INDURITORE 4100 SLOW HS ou INDURITORE 4300 STANDARD HS ou INDURITORE 4500 FAST HS	50	1
DILUENTE 1653 DILUENTE PER ACRILICI ou 1648 DILUENTE PER ACRILICI LENTO	0-10%	0-10%

Tempo de espera entre as duas demãos:

5-10 minutos

Estabilidade de estocagem

O material, se armazenado num local fresco e seco, protegido contra fontes de calor e a radiação solar direta, na embalagem original intacta, tem uma duração de 24 meses. Verificar o prazo de validade do produto através do número do lote de produção que figura no recipiente. O número de lote é composto por oito caracteres numéricos, cujos primeiros quatro dígitos identificam o ano e o mês de produção. O produto, uma vez expirado, deve ser eliminado de acordo com a regulamentação em vigor

Características Técnicas

Cor	transparente, incolor
Natureza do ligante	resinas acrílicas/isocianatos
Aspetto do filme seco	brilhante
Brilho	90-92 gloss (Gardner 60°)
Pot-life	2 horas aprox.
Viscosidade de aplicação	15-18 segundos FORD Cup 4
Espessuras recomendadas	50 µm secas
Rendimento prático indicativo *	6-8 m²/l (duas demãos)
Secagem ao ar (20°C - 65% HR)	10-15 minutos, isento de poeiras
	6-8 horas, manejável
	24 horas, pode ser polido
Secagem em estufa (60°C)	10 minutos, evaporação
	30 minutos, pode ser polido
Lâmpadas infravermelhas: siga as indicações do fabricante (por exemplo, tempo e distância)	
Valor limite UE para o conteúdo de COV (Diretiva 2004/42/CE)	Cat. B/e, BS: COV máximo 840 g/l Produto COV < 840 g/l
*O rendimento é calculado segundo a espessura recomendada em superfícies planas e regulares.	
Os dados são medidos à temperatura de 20°C.	

Observações

- O produto contém micropartículas de polímeros sintéticos (SPM).
- **INSTRUÇÕES PARA EVITAR A LIBERTAÇÃO DE MICROPARTÍCULAS DE POLÍMEROS SINTÉTICOS NO AMBIENTE**
- Em conformidade com o Regulamento (UE) 2023/2055, siga os seguintes procedimentos para evitar a liberação para o ambiente.
- Durante o uso e a aplicação, evite lançamentos acidentais do produto no solo, esgotos e ralos domésticos. Aplique o produto apenas nas partes a tratar.
- Conserve o eventual produto remanescente fechando hermeticamente a embalagem original. Elimine o produto/recipiente em conformidade com a regulamentação nacional.
- Se quiser reutilizar as ferramentas com as quais aplica o produto, siga estes passos para as limpar de uma forma amiga do ambiente.
- A água, os solventes ou diluentes utilizados para a lavagem dos utensílios e os eventuais resíduos de produto NÃO DEVEM ser libertados para o ambiente nem eliminados em ralos domésticos.
- Remova o máximo de produto possível das ferramentas utilizadas.
- Deixe as ferramentas de molho em água quente ou no solvente durante pelo menos duas horas e, em seguida, retire-as do recipiente.
- Deixe a água evaporar do balde e deixe as ferramentas secarem. Para os produtos à base de solvente, feche o recipiente. Não elimine o produto no ambiente nem o deite nos ralos domésticos.
- Entregue o recipiente com os resíduos de produto/água de lavagem/solvente ou diluente de lavagem no centro de recolha de resíduos, de acordo com a regulamentação nacional.
- Apenas para uso profissional.
- Consulte sempre a ficha de segurança dos produtos indicados.
- As indicações fornecidas nesta ficha técnica baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências técnicas e práticas. Os dados técnicos referem-se às características médias do produto base e são determinados em condições controladas de laboratório. A variabilidade das matérias-primas disponíveis no mercado pode levar a ligeiros desvios nos valores reportados. Por isso, é necessário que o comprador/utilizador verifique pessoalmente, e antes da aplicação, a adequação do produto para a utilização pretendida, nomeadamente quando forem utilizados na mesma obra/estaleiro diferentes lotes do mesmo material.

AGITAR BEM A EMBALAGEM ANTES DA UTILIZAÇÃO.

Os dados acima indicados visam facilitar a utilização dos produtos aos nossos clientes, mas não implicam qualquer responsabilidade da IMPA S.p.A. para aplicações realizadas fora do seu controlo. Para mais informações técnicas ou para ciclos específicos e/ou aplicações específicas, consulte a nossa Assistência Técnica no endereço de e-mail assistenza.technica@impa.it.