

## 1335 MAGIC HS

VERNIZ TRANSPARENTE ACRÍLICO BICOMPONENTE  
RESISTENTE AOS RISCOS



Bi-componente



Ver observações



Pistola Airless

### Vantagens

- Excelente resistência a arranhões
- Também para carbono

### Descrição e aplicações

Verniz acrílico transparente. Não amarelece. De excelente qualidade, com alto conteúdo em sólidos. Caracterizado pela facilidade de aplicação, rapidez de secagem, alto brilho e ótima resistência aos riscos (escovas de auto-lavagem). Utiliza-se para acabamentos de dupla camada sobre bases opacas em tons pastel e metalizadas, tanto à base de água como à base de solvente.

Estas características permitem obter ótimos resultados finais em todos os trabalhos de pintura de duas camadas, independentemente do tipo de base mate utilizada.

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:

- Aerógrafo tradicional: utilize um bico com Ø de 1,4-1,6 mm e uma 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.

- 4100 INDURITORE SLOW HS: é utilizado na estação quente, na secagem em estufa e quando for necessário pintar superfícies extensas.
- 4300 INDURITORE STANDARD HS: de utilização universal, para secagem a ar ou em estufa.
- 4500 INDURITORE FAST HS: é utilizado sobretudo para retoques de pequenas superfícies, na estação fria ou quando não é prevista a utilização de estufa.

#### Diluição:

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

| Tabela 1                                                                                                      | Em peso | Em volume |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|
| <b>PRODUTTO</b><br>1335 MAGIC HS                                                                              | 100     | 2         |
| <b>ENDURECEDOR</b><br>4100 INDURITORE SLOW HS ou<br>4300 INDURITORE STANDARD HS ou<br>4500 INDURITORE FAST HS | 50      | 1         |
| <b>DILUENTE</b><br>1653 DILUENTE PER ACRILICI ou<br>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                             |
| Brilho                                                                                       | 90-92 GU a 60°, brilhante                                 |
| Pot-life                                                                                     | 2 horas aprox.                                            |
| Viscosidade de aplicação                                                                     | 15-20 segundos FORD 4 chávenas                            |
| Espessuras recomendadas                                                                      | 50 µm secas                                               |
| Rendimento prático indicativo *                                                              | 7-8 m²/l com duas demãos                                  |
| Secagem ao ar (20°C - 65% HR)                                                                | 10-15 minutos, isento de poeiras                          |
|                                                                                              | 6-8 horas, manejável                                      |
|                                                                                              | 24 horas, em profundidade                                 |
| Secagem em estufa (60°C)                                                                     | 10 minutos, evaporação                                    |
|                                                                                              | 30 minutos, em profundidade                               |
| Lâmpadas infravermelhas: siga as indicações do fabricante (por exemplo, tempo e distância)   |                                                           |
| Valor limite UE para o conteúdo de COV<br>(Diretiva 2004/42/CE)                              | Cat. B/e, BS: COV máximo 840 g/l<br>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.
- Consultar sempre a ficha de segurança antes de usar.
- Aconselha-se a retirar o material necessário para a execução do trabalho todo do mesmo lote.
- 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](mailto:assistenza.technica@impa.it).