



Ficha Técnica

Permacron® HS Clear Coat 8007

Verniz standard 2K HS para o Sistema de Base Bicamada

O Permacron Verniz HS 8007 é um verniz 2K de alto teor em sólidos e de elevado brilho adequado para repinturas parciais e completas.

- Permite uma aplicação simples em conjunto com Permacron Endurecedores HS.
- Oferece boa fluidez.
- Proporciona acabamento com boa resistência.



Exclusivamente para uso profissional!

Spies Hecker - mais perto de si.



Uma Marca Axalta Coating Systems

Permacron® HS Clear Coat 8007

Preparação do produto - aplicação Referência - HS



É altamente recomendado o uso de equipamentos de proteção individual adequados durante a aplicação para evitar a irritação cutânea e ocular.



Permahyd Base Coat 250/255 & 280/285/286: Superfícies têm de estar secas / deixar evaporar de acordo com FT, antes da aplicação.

Acabamentos existentes: As superfícies têm de ser lixadas e desengorduradas antes da aplicação.



Verniz		Endurecedor	
Volume	Peso	Volume	Peso
2	100	1	52
8007		3006 EXTRA FAST 3007 FAST 3008 3009 SLOW	



a 20°C: 30 min - 2 h



	Bico da pistola	Pressão de aplicação	
“Compliant”	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	pressão de entrada
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	pressão de atomização

consultar instruções do fabricante



0.5 + 1
Aplicação em 1 operação
1ª: fina com filme uniforme
2ª: normal

com intervalo para evaporação de solventes: 0 min - 2 min
evaporação final de solventes: 5 min - 10 min



	3006/3007/3008/3009
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	20 min - 40 min



Indicação para equipamento IV de onda curta.
50% potência: 5 min
Potência total: 10 - 15 min

Conforme COV

2004/42/IIB(d)(420) 420: O valor limite imposto pela UE para este produto (categoria de produto: IIB(d)) na forma pronta a usar, é no máximo de 420 g/l de COV. O conteúdo de COV para este produto pronto a usar é no máximo de 420 g/l.

Permacron® HS Clear Coat 8007

Produtos

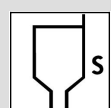
- Permacron® HS Clear Coat 8007
- Permacron® HS Hardener 3006 extra fast
- Permacron® HS Hardener 3007 fast
- Permacron® HS Hardener 3008
- Permacron® HS Hardener 3009 slow

Mistura produtos

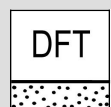


Proporções de mistura com aditivos especiais estão disponíveis em Phoenix no quadro de mistura de produtos e na FT específica.
A selecção de endurecedor e Diluente deve ser feita de acordo com a temperatura e a dimensão da reparação.

- | | |
|------|--|
| 3006 | Endurecedor extra rápido para Smart Repair e reparações de painéis singulares. Recomendado para condições de aplicação frias. |
| 3007 | Endurecedor rápido adequado repinturas de painel e de vários painéis. Principalmente para ser utilizado a temperaturas de 15-20°C. |
| 3008 | Endurecedor normal para reparações de painel singular e de vários painéis. Principalmente utilizado a temperaturas de 20-30°C. |
| 3009 | Endurecedor lento adequado para aplicações na horizontal e vários painéis até repinturas completas. Recomendado também para condições quentes a 30-40°C. |



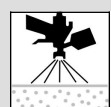
ISO 4: 45 - 57 s a 20°C
DIN 4: 18 - 21 s a 20°C



50 - 60 µm

Rendimento teórico

485 - 490 m²/l a 1 micron de espessura seca aplicada
Devido às diferentes características do endurecedor e diferentes proporções de mistura da mistura pronta a aplicar existentes em algumas versões das FT's, o rendimento teórico pode variar.
Nota: O consumo prático de produto depende de vários factores, p. ex. geometria do objecto, o estado da superfície, método de aplicação, ajuste da pistola de aplicação, pressão de entrada, etc.



Permacron® HS Clear Coat 8007 pode ser repintado dentro de 24 horas, sem lixagem intermédia



Limpar após utilização com líquido de limpeza de pistolas solvente adequado.

Permacron® HS Clear Coat 8007

Observações

- O produto deve estar a temperatura ambiente (18-25°C) antes de ser utilizado.
- Conceder um período adicional de tempo para pré-aquecimento até temperatura de painel.
- Produto pronto a aplicar restante não deve ser colocado novamente na embalagem original.
- Fechar bem a embalagem do endurecedor imediatamente após o uso, senão este produto reagirá com a humidade do ar e a água e perderá o seu efeito endurecedor.
- Adicionar 15% Permasolid Elastic Additive 9050 ao Verniz. Proporção de mistura de endurecedores e diluentes permanece inalterada.
- Tempo de vida de mistura reduzido quando misturado com Permacron HS Hardener 3006 extra fast: 30 minutos.
- Em países sem legislação COV a Permacron Base Coat 293/295/297 também pode ser utilizada.

Antes da utilização, consultar a Ficha de Dados de Segurança do produto. Respeitar as normas de segurança indicadas na embalagem.

Todos os outros produtos referidos no sistema de pintura são da gama de produtos da Spies Hecker. As propriedades do sistema não serão válidas quando o material relacionado é utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou aditivos que não pertencem à gama de produtos da Spies Hecker, salvo expressamente indicado em contrário.

Exclusivamente para uso profissional! A informação fornecida nesta documentação foi cuidadosamente seleccionada e organizada por nós. Está baseada nos nossos melhores conhecimentos à data da sua emissão. A Informação é fornecida apenas com propósitos informativos. Não somos responsáveis pela suas incorrecções, exactidão e insuficiência. Cabe ao utilizador verificar a informação no que respeita à sua actualização e adequação aos seus propósitos. A propriedade intelectual desta informação incluindo patentes, marcas e copyrights está protegida. Todos os direitos estão reservados. A Ficha de Segurança e os Avisos contidos na etiqueta do produto devem ser lidos com atenção e respeitados. Nós podemos modificar e/ou descontinuar operações de toda ou parte desta informação em qualquer altura de acordo com os nossos critérios sem informação e não assumimos qualquer responsabilidade pela actualização desta informação. Todas as regras determinadas nesta cláusula aplicar-se-ão em conformidade para todas as alterações e emendas futuras.