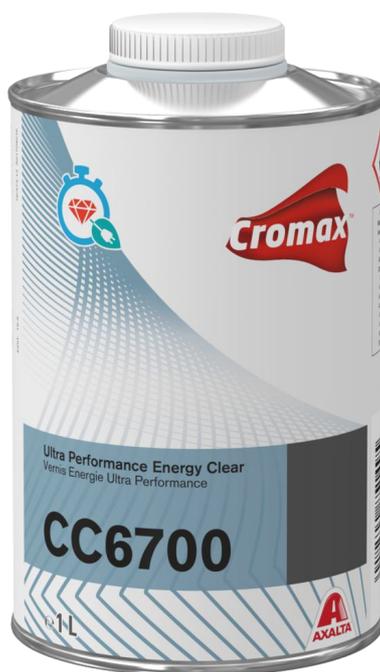


CC6700

ULTRA PERFORMANCE ENERGY CLEAR



Descrição do Produto

O Verniz Energy Ultra Performance CC6700 baseia-se numa patenteada tecnologia de resina da Axalta. Seca extremamente rápido a temperaturas mais baixas ou em ciclos curtos de estufagem. O Verniz Energy Ultra Performance CC6700 ajuda as oficinas a otimizar o fluxo de trabalho, economizando energia e aumentando a produção, mantendo um desempenho robusto com um acabamento de alto brilho com efeito espelhado.

Eficiência energética, secagem super rápida com aspecto extraordinário, mais produtivo

Características

- 01** Oferece múltiplas opções de secagem.
- 02** Pode ser utilizado em ciclos de estufa mais curtos ou reduzidos a temperatura mais baixas.
- 03** Pode ser utilizado para aplicações de secagem ao ar.
- 04** Contribui para a redução do consumo de energia.
- 05** Proporciona acabamento excepcionalmente liso e de alta espessura.
- 06** O excepcional desempenho contribui para o aumento da produtividade.
- 07** Aplicação muito simples em 1.5 demãos sem tempos de evaporação.
- 08** Fornece resistência extraordinária, retenção de brilho e durabilidade.

Ficha Técnica

CC6700



ULTRA PERFORMANCE ENERGY CLEAR

Preparação do produto - aplicação Referência



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



Cromax Pro Base Bicamada activadas / Cromax Base Bicamada activadas: 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.



M-6149

	<20°C secagem ao ar		20-30°C secagem ao ar		>30°C secagem ao ar	
	Vol.	Peso	Vol.	Peso	Vol.	Peso
CC6700	2	100	2	100	2	100
AR7701*	1	52	-	-	-	-
AR7702	-	-	1	52	-	-
AR7702**	-	-	-	-	-	-
AR7701	-	-	-	-	-	-
AR7703***	-	-	-	-	1	52
AR7702	-	-	-	-	-	-

	<20°C secar em estufa (40-45°C)		20-30°C secar em estufa (40-45°C)		>30°C secar em estufa (40-45°C)		<20°C secar em estufa (60-65°C)		20-30°C secar em estufa (60-65°C)	
	Vol.	Peso	Vol.	Peso	Vol.	Peso	Vol.	Peso	Vol.	Peso
CC6700	2	100	2	100	2	100	2	100	2	100
AR7702**	1	52	-	-	-	-	1	52	-	-
AR7701	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AR7703***	-	-	-	-	1	52	-	-	1	52
AR7702	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AR7702*	-	-	1	52	-	-	-	-	-	-

*Usar AR7702 quando existe o risco de defeitos: tempo húmido

**Usar AR7701 quando a secagem é muito lenta: tempo seco

***Usar AR7702 quando a secagem é muito lenta: tempo seco



Tempo de vida da mistura a 20°C: 1 h



	Bico da pistola	Pressão de aplicação	
"Compliant"	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	pressão de entrada
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	pressão de atomização

consultar instruções do fabricante



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

evaporação final de solventes: 5 min - 10 min



Para as opções de secagem, ver a página de detalhes.

Conforme COV

2004/42/IIB(d) 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.

Ficha Técnica

CC6700



ULTRA PERFORMANCE ENERGY CLEAR

Produtos

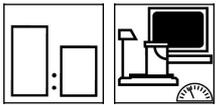
CC6700 Ultra Performance Energy Clear

AR7701 Energy Activator Fast

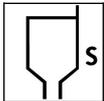
AR7702 Energy Activator

AR7703 Energy Activator HT/HH

Mistura produtos



Proporções de mistura com aditivos especiais estão disponíveis em Chromaweb no quadro de mistura de produtos e na FT específica.



DIN 4: 13 - 15 s a 20°C



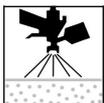
45 - 55 µm



	Temperatura exterior		
	< 20°C	20 - 30°C	> 30°C
Ao ar (não inferior 10°C) 40-60 min / 20°C	AR7701 50 - 60 min	AR7702 35 - 50 min	AR7703 40 - 50 min
Secagem em estufa 10-15 min a 40-45°C	AR7702	AR7702	AR7703 *
Secagem em estufa 5-10 min a 60-65°C	AR7702	AR7703 **	

* Necessário 15 min secagem em estufa

** Necessário 10 min secagem em estufa



CC6700 Ultra Performance Energy Clear pode ser repintado dentro de 24 horas, sem lixagem intermédia



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

Ficha Técnica

CC6700



ULTRA PERFORMANCE ENERGY CLEAR

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.
- A humidade tem uma influência aceleradora no desempenho de secagem e no tempo de vida da mistura.
- É recomendado utilizar o verniz ou activador no prazo de 1 mês, contado a partir da abertura da embalagem de produto.
- Fechar bem as embalagens do verniz e do activador imediatamente após o uso, pois ambos reagem com a humidade do ar e a água e perderão o efeito de endurecimento.
- As cores Cromax Pro base bicamada e Cromax Pro aditivo de disfarce têm de ser activados com 5% WB2075.
- As cores Cromax base bicamada e Cromax aditivo de disfarce têm de ser activados com 2% AR075W.
- Pode também ser utilizado sobre base bicamada Centari activada.
- As cores Centari base bicamada e Centari meia demão para disfarce têm de ser activados com 10% BK220 antes de diluição.
- A base bicamada activada tem de ser aplicada imediatamente.
- Para compensar a utilização de WB2075 na Cromax Pro base bicamada, é aconselhado o uso de uma mistura de evaporação mais lenta. Pode ser utilizado um controlador mais lento e/ou pode ser adicionado até 10% de TN800W.
- A baixa humidade a secagem será mais lenta, deverá utilizar o activador AR7701 quando a humidade relativa for inferior a 40%.
- O CC6700 não pode ser flexibilizado ou foscado.

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 Cromax. 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 Cromax, 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.