

Standocryl VOC Xtreme Plus Clear K9600 da utilizzare con Xtreme System

Grazie ad una flessibile applicazione in 1,5 o 2 mani e alla sua eccellente stabilità verticale, Standocryl VOC Xtreme Plus Clear K9600 è molto facile da applicare. Le sue proprietà di rapida essiccazione offrono alle carrozzerie l'opportunità di risparmiare tempo, aumentare l'efficienza e ridurre al minimo il consumo di energia.



- Se utilizzato come parte del sistema Standox Xtreme, non è necessario catalizzare la base Standoblue.
- Rapporto di miscela 2:1 con tutti gli indurenti Standox Xtreme.
- L'applicazione flessibile in 1,5 o 2 mani offre più opzioni per adattarsi ai colori OEM.
- Eccezionale stabilità verticale.
- Buon potere riempitivo.
- Essiccazione incredibilmente rapida: ad aria a 20 ° C / 30-55 min o bassa cottura a 40-45 ° C / 10-15 min.
- L'avanzata tecnologia Axalta garantisce un'eccellente tenuta della lucentezza.
- Può essere colorato con additivi trasparenti Standox per colori speciali OEM.
- Per l'uso su parti in plastica, aggiungere semplicemente Standox Plasticiser 5660.

Parte del sistema Standox Xtreme: rivoluzionario risparmio energetico con prestazioni super veloci



The Art of Refinishing.

Preparazione del prodotto - applicazione FULL XTREME SYSTEM



Si raccomanda vivamente di utilizzare adeguati dispositivi di protezione individuale durante l'applicazione per evitare irritazione cutanea ed oculare.



Verniciature OEM ed esistenti accuratamente essiccate carteggiate e pulite

o Originali o vecchie verniciature, carteggiate e pulite, ricoprire con Standoblu Basecoat.

o VOC Xtreme Filler U7600, carteggiato e pulito, ricoprire con Standoblu Basecoat.

o VOC Xtreme WOW Filler U7650, ricoprire con Standoblu Basecoat.



Trasparente		Catalizzatore	
Volume	Peso	Volume	Peso
2	100	1	52
K9600		4570 (XTREME HARDENER FAST) 4580 (XTREME HARDENER) 4590 (XTREME HARDENER SLOW) 4595 (XTREME HARDENER EXTRA SLOW)	

È possibile utilizzare un catalizzatore più lento se esiste il rischio di difetti ad elevata umidità dell'aria.

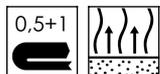
È possibile utilizzare un catalizzatore più veloce se l'essiccazione è troppo lenta o il tempo è secco (bassa umidità dell'aria).

a 20°C: 45 min - 1 ora



	Ugello	Pressione di spruzzatura	
Alta efficienza	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	pressione al calcio
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	pressione di atomizzazione

Consultare il manuale d'istruzioni del produttore



0.5 + 1

1 operazione

1st: fine e chiusa

2nd: normale

senza appassimento intermedio

appassimento finale: 3 min - 5 min a 20°C

o

2 mani

con appassimento intermedio: 0 min - 2 min a 20°C

appassimento finale: 3 min - 5 min a 20°C



Per le opzioni d'essiccazione, consultare la pagina dei dettagli.

Preparazione del prodotto - applicazione ELASTICIZZATO FULL XTREME SYSTEM



Si raccomanda vivamente di utilizzare adeguati dispositivi di protezione individuale durante l'applicazione per evitare irritazione cutanea ed oculare.



Vecchie verniciature, carteggiate e pulite.

o Originali o vecchie verniciature, carteggiate e pulite, ricoprire con Standoblue Basecoat.

o VOC Xtreme Filler U7600 elasticizzato, carteggiato e pulito, riverniciabile con Standoblue Basecoat.

o VOC Xtreme WOW Filler U7650 elasticizzato, ricoprire con Standoblue Basecoat.



Trasparente		Additivo		Catalizzatore	
Volume	Peso	Volume	Peso	Volume	Peso
2	100	10%	11	1	57
K9600		5660		4595 (XTREME HARDENER EXTRA SLOW)	

È possibile utilizzare il 4590 XTREME HARDENER SLOW se l'essiccazione è troppo lenta o il tempo è asciutto (bassa umidità dell'aria)

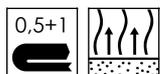


Usare immediatamente dopo l'attivazione.



	Ugello	Pressione di spruzzatura	
Alta efficienza	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	pressione al calcio
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	pressione di atomizzazione

Consultare il manuale d'istruzioni del produttore



0.5 + 1

1 operazione
1st: fine e chiusa
2nd: normale

senza appassimento intermedio
appassimento finale: 3 min - 5 min a 20°C

o

2 mani

con appassimento intermedio: 0 min - 2 min a 20°C
appassimento finale: 3 min - 5 min a 20°C



Per le opzioni d'essiccazione, consultare la pagina dei dettagli.

Conforme alla normativa VOC

2004/42/IIB(c)(420) 420: Il valore limite in Europa per questo prodotto (categoria prodotto: IIB(c)) pronto all'uso ha un massimo di VOC di 420 g/li. Il VOC di questo prodotto pronto all'uso ha un massimo di 420g/l.

Prodotti

Standocryl VOC Xtreme Plus Clear K9600

Standox Xtreme Hardener Fast 4570

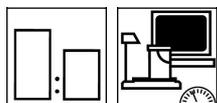
Standox Xtreme Hardener 4580

Standox Xtreme Hardener Slow 4590

Standox Xtreme Hardener Extra Slow 4595

Standox Plasticiser 5660

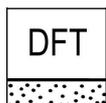
Preparazione del prodotto



I rapporti di miscela con additivi speciali sono disponibili nella tabella della preparazione del prodotto nel Standowin IQ e nella scheda tecnica.



DIN 4: 14 - 16 sec a 20°C



45 - 55 μm 1.5 mani
50 - 60 μm 2 mani

Copertura teorica

515 m²/l 1 micron di spessore a secco

A causa delle diverse caratteristiche di catalizzatore e dei diversi rapporti di miscelazione della miscela pronta all'uso, in alcune versioni di TDS, il calcolo teorico della copertura può variare. Nota: il consumo di materiale dipende da diversi fattori, ad es. forma dell'oggetto, conformazione della superficie, metodo di applicazione, impostazione della pistola a spruzzo, pressione di ingresso, ecc.

Standocryl VOC Xtreme Plus Clear K9600 da utilizzare con Xtreme System



Temperatura esterna		< 5°C	5 - 20°C	20 - 30°C	> 30°C
STANDARD*	Essiccazione a aria	4570	4580	4590	4595
		45 - 55 min	30 - 45 min	40 - 50 min	40 - 50 min
	Low baking 10-15 min at 40-45°C	4580	4590	4595	4595
	Optional bake: 5-10 min at 60-65°C	4580	4590		
ELASTIC**	Essiccazione a aria		4595	4595	
			50 - 60 min	50 - 60 min	
		Essiccazione ridotta 15-20 min a 40-45°C		4595	4595

* E' possibile utilizzare un catalizzatore lento se vi è il rischio di difetti ed alta umidità dell'aria. è possibile usare il catalizzatore rapido se l'essiccazione è troppo lenta o se c'è bassa umidità.
 ** È possibile utilizzare il 4590 XTREME HARDENER SLOW se l'essiccazione è troppo lenta o il tempo è asciutto (bassa umidità dell'aria)

Standocryl VOC Xtreme Plus Clear K9600 può essere sopravverniciato entro 24 ore, senza carteggiatura intermedia

Pulire dopo l'uso con detergente a solvente per aerografi.



Note

- Fare riferimento alla TDS originale o al sistema selezionato.
 - Il materiale deve essere a temperatura ambiente (18-25°C) prima dell'uso.
 - L'elasticizzazione è obbligatoria per le plastiche rigide e semirigide.
 - L'umidità accelera l'essiccazione e il potlife.
 - Attendere ulteriore tempo per preriscaldare alla temperatura del pannello.
 - Il materiale pronto all'uso avanzato non deve essere rimesso nella confezione originale.
 - Dopo l'apertura del trasparente e del catalizzatore viene garantito un mese di tempo utile (shelf life) per l'utilizzo.
 - Chiudere accuratamente il contenitore del catalizzatore e del trasparente immediatamente dopo l'uso in quanto i prodotti reagiscono con l'umidità dell'aria con conseguenze negative sulle proprietà di essiccazione.
 - Catalizzare solo con catalizzatori Standox Xtreme 4570 / 4580 / 4590 / 4595.
 - Lucidatura: Preparare con la carta abrasiva più fine possibile.
 - Se usato il processo full "Xtreme", Standoblue Basecoat l'attivazione non è necessaria.
 - VOC Xtreme Plus Clear K9600 non può essere opacizzato.
 - è possibile tinteggiare il VOC Xtreme Plus Clear K9600.
 - Il processo di essiccazione non deve essere interrotto fino al raggiungimento del completo fuori polvere.
-

Consultare la Scheda di Sicurezza prima dell'utilizzo. Osservare le precauzioni specificate sul barattolo.

Tutti gli altri prodotti utilizzati per sviluppare un ciclo di verniciatura sono parte della nostra gamma prodotti di Standox. Un ciclo di verniciatura non è valido quando i prodotti vernicianti vengono utilizzati in combinazione con altri materiali ed additivi che non fanno parte della nostra gamma prodotti di Standox escluso quando è espressamente indicato.

Solo per uso professionale ! Le informazioni fornite nella presente sono state attentamente selezionate e preparate da noi. Sono basate sulla nostra migliore conoscenza sull'argomento alla data di emissione. Le suddette informazioni hanno mero scopo informativo. Non ci assumiamo alcuna responsabilità in merito alla correttezza, accuratezza e completezza. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare le informazioni con riferimento all'aggiornamento ed all'utilizzabilità per gli scopi che l'utilizzatore di propone. La proprietà intellettuale inerente alle summenzionate informazioni, ivi incluso brevetti, marchi, copyrights, è protetta. Tutti i diritti sono riservati. Tutto il materiale inerente alla sicurezza e gli avvisi sull'etichetta devono essere rispettati. Ci riserviamo di modificare o di cessare l'operatività di tutto o di parte delle Informazioni in qualsiasi momento a nostra esclusiva discrezione senza alcun obbligo di preavviso e senza assunzione di responsabilità relativamente all'aggiornamento delle Informazioni. Tutte le summenzionate regole saranno applicabili a futuri cambiamenti o modifiche.

