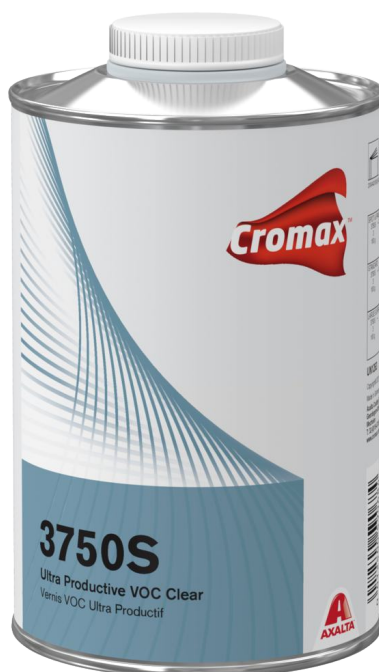


3750S

ULTRA PRODUCTIVE VOC CLEAR



DESCRIERE PRODUS

Ultra Productive VOC Clear 3750S este un lac care se usucă foarte rapid la orice temperatură, de la gerul iernii la arșița verii. Furnizează amestecul potrivit pentru aproape toate condițiile de funcționare și poate fi aplicat peste straturi de bază pe bază de apă și pe bază de solvent. Face parte din sistemul de lacuri Ultra Productive 2K VOC.

Cel mai productiv lac

CARACTERISTICI

- 01** Poate fi aplicat peste straturi de bază Cromax pe bază de apă și pe bază de solvent.
- 02** Aplicarea în 1,5 straturi economisște timp și produs.
- 03** Generează în mod consecvent un finisaj bun și coerent, durabil, cu înalte proprietăți peliculogene la aproape orice temperatură ambiantă.
- 04** Prezintă timpi de uscare reduși între aplicarea straturilor succesive și ciclurile de coacere.
- 05** Se usucă foarte rapid la temperatura ambiantă a aerului.
- 06** Ajută la creșterea productivității, indiferent că uscarea se face la aer, prin coacere la temperatură joasă, sau cu IR.
- 07** Are excelente calități de polishare.

FIȘA TEHNICĂ

3750S

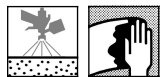


ULTRA PRODUCTIVE VOC CLEAR

Product preparation - application STANDARD



Este recomandată utilizarea echipamentului adecvat pentru protecție, în timpul aplicării, pentru a evita iritații respiratorii, de piele sau de ochi.



Baza vopsea Cromax Pro/ Baza vopsea Cromax: Suprafețele trebuie să fie uscate / aerate în conformitate cu Fișele Tehnice, înainte de aplicare.

Finisări existente: Suprafețele trebuie să fie șlefuite și degresate înainte de aplicare.



M-6152

	Spot & panel repair (18-30°C)		Standard (18-28°C)		Large surface (18-22°C)		Large surface (21-25°C)	
	Volum	Greutate	Volum	Greutate	Volum	Greutate	Volum	Greutate
3750S	3	100	3	100	3	100	3	100
XK203 / XK205	1	36	-	-	-	-	-	-
XK205 / XK206	-	-	1	37	-	-	-	-
XK206	-	-	-	-	1	37	1	37
3989S	-	-	-	-	-	-	0.4	13
430R ***/ 431R **/ XB387 *	0.4	12	-	-	-	-	-	-
XB387	-	-	0.4	12	0.4	12	-	-

* XB387 for use on horizontal parts

** 431R is recommended for spot and panel repair only.

*** 430R can replace 431R, slight negative impact on drying time



Durata de viață la 20°C: 1 oră



	Duză	Presiune aplicare	
Conform	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	presiune intrare în pistol
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	presiune de atomizare

vezi instrucțiunile producătorului



0.5 + 1
1 operație
1-ul: subțire și închis
al 2-lea: normal

cu timp de aerare intermediar: 0 min - 2 min
aerare finală: 5 min - 10 min



	XK203 / 431R	XK203 / XB387	XK205 / 431R	XK205 / XB387	XK206 / XB387	XK206 / 3989S
20 °C	2 oră	3 oră	2 oră 30 min	5 oră 30 min	-	-
50 °C	20 min	20 min	20 min	-	-	-
60 °C	15 min	15 min	15 min	25 min	30 min	35 min

Pentru opțiuni de uscare, vezi paginile cu detalii.



Ghid pentru echipament IR cu unde scurte/medii
Putere medie: 5 min
Putere maximă: 10 - 15 min

Conform directivei COV

2004/42/IIB(d)420) 420: Valoarea limită europeană pentru acest produs (categorie produs: IIB(d)) în formă gata de folosire este maximum 420 g/l COV. Conținutul COV al acestui produs, în formă gata de folosire, este de maximum 420 g/l.

FIȘA TEHNICĂ

3750S



ULTRA PRODUCTIVE VOC CLEAR

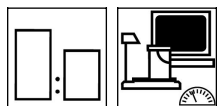
Produse

3750S Ultra Productive VOC Clear

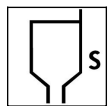
XK203 Low Emission Activator Fast
XK205 Low Emission Activator
XK206 Low Emission Activator Slow

3989S Retarder
430R Varispeed Thinner
431R Varispeed Ultra
XB387 HI-Temp Thinner

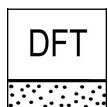
Mix produs



Raporturile de amestec cu agenți speciali sunt disponibile în tabelul de amestec al produselor pe Chromaweb și în Fișele Tehnice ale produselor.



ISO 4: 49 - 61 la 20°C
DIN 4: 19 - 22 la 20°C



50 - 60 μm

Acoperire teoretică

475 - 480 m²/l la grosimea filmului uscat de 1 microni
Datorită caracteristicilor activator diferite și a diferitelor rapoarte de amestecare ale amestecului gata de utilizare în unele versiuni TDS, calculul pentru acoperirea teoretică poate varia.
Notă: Consumul practic de material depinde de câțiva factori, de ex. geometria obiectului, formarea suprafeței, metoda de aplicare, setarea pistolului de pulverizare, presiunea de intrare, etc.



3750S	XK203 431R		XK205 431R		XK203 XB387		XK205 XB387	XK206 XB387	XK206 3989S
	Inchis	Deschis	Inchis	Deschis	Inchis	Deschis	Toate culorile	Toate culorile	Toate culorile
Timp de aerare	4 min	4 min	4 min	4 min	4 min	4 min	5 min	5 min	5 min
Distanta	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	80 cm	80 cm	80 cm
Putere medie	6 min	6 min	6 min	6 min	6 min	7 min	5 min	5 min	10 min
Putere maximă	3 min	6 min	4 min	7 min	5 min	7 min	15 min	20 min	20 min

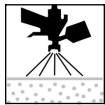
Ghid pentru echipament IR cu unde scurte/medii

FIȘA TEHNICĂ

3750S



ULTRA PRODUCTIVE VOC CLEAR



3750S Ultra Productive VOC Clear poate fi acoperit în 24 ore, fără șlefuire intermediară



Curățați după utilizare cu un diluant potrivit pentru spălat pistoale.

Indicații

- Materialul trebuie să fie la temperatura camerei (18-25°C) înainte de utilizare.
- Permiteți preîncălzirea până la temperatura piesei.
- Materialul gata de folosire, rămas după aplicare, nu trebuie pus înapoi în cutia originală a produsului.
- Închideți recipientul activatorului imediat după utilizare, deoarece acest produs va reacționa cu aerul umed și apa și își va pierde efectul de întărire.
- Poate fi aplicat și în 2 straturi, cu 10 min aerare intermediară și 10 min aerare înainte de coacere.
- Petele uscate din lac pot fi eliminate cu AK350/AK350A la presiune foarte scăzută. Operația trebuie efectuată în maximum 5 min după aplicarea lacului și trebuie evitată pe piesele orizontale.
- Poate fi utilizat și peste vopsea de bază Centari activată.
- For Semi-Flexible systems 10% 805R Flexible Additive can be added to the base material. Activator and Thinner ratios remain equal.
- For Full-Flexible systems the mixing ratios are available in the productmix table on Chromaweb.

Consultați Fișa de Securitate înainte de utilizare. Atenție la informațiile de precauție afișate pe recipient.

Toate celelalte produse menționate în procesul de refinisare fac parte din gama de produse Cromax. Proprietățile sistemului nu vor fi valabile când materialul respectiv este utilizat în combinație cu orice alte materiale sau aditivi care nu fac parte din gama de produse Cromax, decât dacă este altfel explicit specificat.

Doar pentru uz profesional! Informația oferită în această documentație a fost selectată cu atenție. Este bazată pe cele mai bune cunoștințe ale noastre referitoare la subiect, la data acestui document. Informația este dată doar în scopul informării. Nu suntem răspunzători pentru corectitudinea, acuratețea și completitudinea acesteia. Este responsabilitatea utilizatorului de a verifica informația cu privire la actualizare și conformitate cu scopul intenționat. Proprietatea intelectuală din această Informație, inclusiv patente, mărci și drepturi de autor, este protejată. Toate drepturile rezervate. Fișa de Securitate relevantă și Avertismentele afișate pe eticheta produsului trebuie să fie citite. Ne rezervăm dreptul de a modifica / elimina elemente din această Informație în orice moment, fără înștiințare și nu ne asumăm nici o responsabilitate pentru actualizarea Informației. Toate regulile menționate în această clauză se vor aplica în același mod pentru orice modificări viitoare și amendări.