

일반 정보

옥토랄 무광투명은 CM267 HS 무광투명과 CM269 HS 반무광투명으로 구성된 프리미엄 시스템으로 전용 경화제와 희석제를 사용함. 다목적 클리어 코트 시스템으로 CM267 HS 무광투명과 CM269 HS 반무광투명을 혼합하여 광범위한 광택도를 재현하기 위해 특별히 개발된 제품. W00-W999 옥토랄 베이스코-트에 적용 할 수 있는 내구성이 높은 고품질 폴리 우레탄 투명 코팅 시스템. 건조 및 적용 특성이 매우 우수한 부분도색 또는 전차도장 수리에 모두 적합함.

배합비



3 : 1 + 25%

광택 레벨에 따른 CM267 및 CM269 HS 혼합후 :
주제 : 경화제 : 신너 혼합비 = 3 : 1 : 25%

광택도



광택도	CM267 무광 투명 (무게 또는 부피비 %)	CM269 반광 투명 (무게 또는 부피비 %)	광택도 (60°)
M1	70	30	0 - 10
M2	50	50	10 - 20
M3	30	70	20 - 30
M4	20	80	30 - 45
M5	0	100	45 - 60

전체 무게 변환은 COINS를 참조하십시오.

광택 수준과 색상이 일치하는지 확인하려면 차량을 수리하기 전에 테스트 패널을 뿌릴 것을 권장합니다. 추가 정보는 무광 광택도 스와치를 참조바람.

스프레이션 세트



	노즐 (MM)	공기압 (BAR)
HE	1,3-1,4	1,8-2,0

도장 적용



2½ 코-트 45-60 µm (1.8-2.4 mil)

도장작업시 적정 추천온도: 15-30°C



0.5 코-트 (@ 20 CM 거리)	10 - 15 분 후레쉬
2 회 반 젖트 도장) closed coats) 크로스 방향으로 각 1회 도장	1회 젖트 도장 후 15 - 20 분 후레쉬
강제건조 전	30 분 후레쉬

(1) 작업시 권장 적정온도는 15-30 ° C

(2) 도장 작업 사이의 미스트 스프레이 층 및 플래시 오프 시간은 무유광 정도 및 도장외관에 결정적 영향을 미친다

(3) 크로스 레이어 도장작업은 매우 중요. 플래시오프 시간은 적용 조건에 따라 다를 수 있다. 필름 두께와 적용 기술도 중요. 얇은 도막과 건식 도포는 낮은 광택도를 제공, 두꺼운 도막과 과도포는 높은 광택도를 제공.

다음 도막층



후레쉬 및 건조시간



자연 건조 20°C		강 제 건조 60°C	
후레쉬	-	후레쉬	30 분
더스트 (먼지)	10 - 15 분	더스트 (먼지)	-
건조후 작업	2 - 3 시간	건조후 작업	40 분
테이핑	4 - 5 시간	테이핑	열을 식힌 후 바로
샌딩	-	샌딩	열을 식힌 후 바로
폴리싱작업	-	폴리싱 작업	열을 식힌 후 바로

상기 시간은 도막 두께와 온도에 따라 틀림.

IR램프 건조

완전 후레쉬 후 (30 분) 적정거리	
중간파 원적외선	15-20분
단파 원적외	10-15 분
IR램프 제작자 정보 참조할 것	

베이스코-트



W00 - W999 옥토랄 베이스코트 최적화

가사시간 섭씨 20도 1시간



부속품 (전용 경화제, 신너)



HM260 HS 무광전용 경화제
TM261 HS 무광전용 신너

첨가제



옥토랄베이스 코트 준비



* 베이스 코트는 투명 작업 전 완전히 건조되어야 함.



물성표

유럽 규정		
VOC 코드		2004/42/IIIB(e)(840)560
Product sub category (according directive 2004/42/EC) and max VOC content (ISO 11890-1/2) of the ready to use product.		IIIB/e. Special finishes - All types. EU limit values: 840 g/L (2007). This product contains a maximum of 560 g/L VOC.
화학적 정보	2K Polyurethane Finish Matt: 2K 우레탄 베이스	
물성	점도 (RTS)	14 - 19 Dincup 4 / 20°C
	비중 (kg/l)	0,994
	인화점 (밀봉캡)	27°C / 80,6°F
	Volume % Solids	36,3
	도포두께	7,2 m ² /L/50 µm 290 ft ² /Gal/2 mil
	광택도	배합조건에 따라 틀림
	색상	불투명 액체

특수용도 페인트로 국내규정에 적합.

안전장구

적정 안전장구 사용 (fresh air supply respirator is strongly recommended).



For more detailed information please visit the following link for the Safety Data Sheet:

https://sds.octoral.com/en/octoral/choose_localization

세척/크리닝



건 크리너

보존기간

최소 2년; (10°C - 30°C) (밀봉상태).



NOTES

-