AkzoNobel

표준 도장 사양서

자동차기술팀

발행일: 2020.5.12

업체명: 작성자:장석우

					1071.0	
공 정	점 검 항 목	도 장 작업 기준			비	고
소재	재질종류, 피도면	ABS, PC+ABS				
준비	전처리 방식	전처리제(IPA) 탈지 후 Air Blowing				
	제 품 명			BTX-Free 제품 ✓		
	경화제 / 혼합비					
	희석제 / 혼합비				무게	Ы
하도	작업점도			혼합액상 기준		
	가사시간				25℃ フ	기준
	추천 DFT					
	Setting 조건					
	건조 조건					
	제 품 명	RESOTHANE-HT#300(TX-F) YGN		BTX-Free	제품 🗸	
	경화제 / 혼합비	POLY HARD TX-F	100 : 25		무게	비
상도	희석제 / 혼합비	A/T#570(TX-F) 희석제		100:45~65	무게	Ы
	작업점도	Ford Cup #4 =13 ~ 15 초 / 20~25℃			혼합액상	·기준
	가사시간	4시간 까지			25℃ フ	기준
	추천DFT	20~25 µm				
	Setting 조건	5 ~ 10분 / 20 ~ 25 ℃				
	건조조건	Min. 85±5℃ × 30분(소재 표면 온도)				
기타	도장방식	Air Spray (HVLP, Conventional)				
	도장실 온도 / 습도	5 ~ 30 ℃ / 30 ~ 80 %				
	노즐 / 공기압	φ:1.2~1.5 5~6 kg·f/cm²				
	SVR	하도:	상도 : 2	9.3 ~ 36.1	주제+경	화제
	이론도포면적	하도: ㎡/ℓ	상도 : 1	4.63~18.06 ㎡/l	주제+경	화제

※ 상기 사용기준은 도료의 개발/개량 또는 적용업체의 도장환경, 조건의 변화에 따라 예고없이 변경될수 있으며, 최근 작성일자를 유효본으로 합니다.

◀ 주 의 사 항 ▶

- 1. 주제는 침전유무를 확인하여 사용 전에 충분히 교반 하십시오.
- 2. 경화제는 습기나 물에 반응하므로 사용 후 철저히 밀봉하여 보관 바랍니다.
- 혼합액(주제+경화제+희석제)은 반드시 충분히 교반한 후 여과하여 사용하여 주십시오.
- 4. 도장 중 배합된 도료는 침<mark>강 방</mark>지를 위하여 교반상태로 두십시오.
- 5. 도료는 사용 후 즉시 뚜껑을 잘 닫아 통풍이 잘 되는 곳에 보관 하십시오.
- 6. 충분한 환기 하에서 작업하시고, 페인트 증기를 장시간 흡입하지 마십시오.

TEL: 031 - 490 - 4200

