



하이큐 플라스틱 프라이마 PP-700(백색)

다목적 부착증진제

Version 21.05

PRODUCT DESCRIPTION

■ 개요

플라스틱 프라이마 PP-700(백색)은 무희석타입의 속건형 제품으로 은폐력이 매우 우수합니다. 자동차 범퍼와 플라스틱 부품등에 2액형 우레탄, 베이스/크리어코트 등을 도장 시 플라스틱 소지에 부착을 증진시키도록 설계되었으며, 특히 수성 베이스 WATER-Q에 최적화된 프라이마 입니다.

■ 적용 소재

- 자동차 범퍼
- ABS-에이비에스
- PP-폴리 프로필렌
- PP-EPDM

■ 제품구성

제품명	용기(ℓ)	실량(ℓ)	저장성
하이큐 플라스틱 프라이마 PP-700(백색)	4.0	3.6	12개월

* 유효기간 기준 온도는 20°C 입니다.

■ 점 도

점도(주제) F.C#4/25°C = 11~14초

APPLICATION GUIDE

■ 사용 방법

교 반



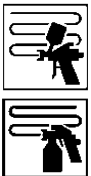
용기를 사용전에 충분히 흔들어 줍니다.

전처리



탈지 후 소지면이 충분히 건조된 상태에서 먼지 제거 후 도장합니다.

도장조건



1.8~2.5 bar

소지와외의 거리를 15~20cm 유지하고 1~2회 도장합니다.

추천 건구경 : 1.2~1.4mm, 건조도막두께=5~10µm



세트타임 : 10분 (25°C)

(상도도장 전 건조시간)

보호장구



혼합 증기의 흡입이나, 피부나 눈에 접촉을 하지 않도록 반드시 보호장구를 착용 후 작업하십시오.

ADDITIONAL INFORMATION

■ 상도 도장 가능시간

1) 상도 도장 가능 시간 : 48시간 이내

■ 적용 가능 상도

하이큐 프라서페	유니탄 색상도료
하이큐 베이스코트	엑셀런트 색상도료
워터큐 베이스코트	

■ VOC 함유량

680g/l 이하 [2020년 VOC 규제 충족]

■ 유의사항

- 1) 도료는 사용전 충분히 교반하고, 반드시 지정된 희석제를 사용 하십시오.
- 2) 사용전 도장 장비의 습기를 완전히 제거한 후 사용하며, 도장작업 후 남아있는 도료가 없도록 사용 후 도장장비를 즉시 세척하십시오.
- 3) 제품 운송, 보관 및 취급 시 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5 ~ 35°C)의 건냉암소에 보관하시고 용기는 반드시 밀폐시키고 주입구가 상단을 향하도록 보관하십시오. 유출시 모래 등으로 흡수시켜 제거하십시오.
- 4) 도장(Touch-up 도장 포함)시에 동일제품, 색상, 룩트라도 희석비, 도장기구, 도장방법에 따라 이색현상이 발생할 수 있습니다. 가급적 동일 제조번호(LOT NO)의 제품, 동일 도장 용구 및 방법에 의해 도장을 하시고, 이색 확인 후 이상이 없을 경우 작업하십시오.
- 5) 도장시나 경화시 주위온도는 10°C 이상이 적합하며, 수분의 응축을 피하기 위해 표면온도는 3°C 이상이 되어야 합니다.
- 6) 타도료와 혼합하여 사용하지 마시고, 비닐 플라스틱 소지에는 적용하지 마십시오. 미건조 상태에서 후속도장시 부착 및 크랙발생에 영향이 있을 수 있으니, 건조 후 (10~20분) 후속도장하십시오. 절대로 10 μ m 이상으로 도장하지 마십시오.
- 7) 비오거나, 습도가 높거나(85% 이상), 기온이 낮은 날(5°C 이하)에는 물성이 저하되므로 도장작업을 피하십시오.
- 8) 내용물은 하수구, 하천 및 토양에 유입되지 않도록 주의하십시오.
- 9) 환경오염방지를 위해 내용물은 완전히 사용 후 폐기하시고, 잔량은 환경부지정 폐기물처리 업체를 통해 폐기하십시오.
- 10) 동·식물이 섭취하거나 흡입 및 접촉하지 않도록 주의하십시오.
- 11) 페인트가 묻지 말아야 할 부분은 마스킹테이프, 비닐, 신문지 등으로 가려주십시오.
- 12) 10~20분 후 후속도장하십시오. 절대로 10 μ m 이상으로 도장하지 마십시오.

■ 건강과 안전

1. 본 제품을 사용 전 반드시 MSDS를 숙지한 후 작업하십시오.

2. 유아 및 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 유아, 아동용 용구 및 식품 저장 용기에의 도장을 금합니다.
3. 용도 이외의 사용을 금합니다. (냄새 맡기, 연료 등으로 사용금지)
4. 눈 및 피부에 접촉되었을 경우 흐르는 물에 충분히 씻어내고 이상발생시 전문의의 진료를 받으십시오.
5. 밀폐된 장소에서는 절대 도장하지 마십시오. 부득이 밀폐된 장소에서 도장이나 환기가 부족할 경우 질식위험이 있으므로 도장 작업 및 건조시에는 동력송풍기 등으로 옥외로 강제배기 시켜 충분히 환기시켜 주어야 하며 모든 작업자는 방독마스크 및 보호구를 착용하여야 합니다.
6. 내용물은 유기용제등이 함유되어 있어 두통, 현기증, 피부염등의 건강장애를 일으킬 수 있으니 절대 섭취하거나 증기흡입, 피부접촉을 하지 않도록 하십시오. 보호구 (방독마스크, 보호장갑, 보호안경 등)를 착용 후 작업하십시오.
7. 인화성 물질로 화재 위험이 있으므로 절대 화기 및 열원 근처에 보관하거나 도장 작업하지 마시고 취급시 충격, 낙하, 마찰등에 의한 스파크가 발생하지 않도록 하십시오.
8. 제품이 묻어있는 형겅, 휴지등 가연성 물질과 함께 보관시 자연발화에 의해 화재 위험이 있으므로 쌓아두지 마시고 물이 담긴 뚜껑이 있는 불연성 용기에 담아 폐기하십시오.
9. 기타 자세한 사항은 폐사 소비자문화센터로 문의하거나 홈페이지에 게시된 물질안전보건자료(GHS-MSDS) 및 기술자료를 참조하십시오.

본 자료는 당사 실험 결과와 경험적 근거로 작성되었으나, 실제 작업환경과 도장 조건에 따라서 달라 질 수 있습니다.
 본 자료는 노루페인트의 지적 재산이므로 허가없이 복사 및 배포 할 수 없습니다. 추가정보를 얻기를 원하시면
 기술팀에 문의하시거나 홈페이지 (<http://www.autorefinishes.co.kr/>)를 참고 하시기 바랍니다.