

PRODUCT DESCRIPTION

■ 개요

플라스틱 프라이마 PP-120은 1액형의 투명한 제품으로 자동차 보수용 플라스틱 소재에 부착이 우수하며 희석없이 사용가능한 제품입니다.

■ 적용 소재

경질 및 반경질 플라스틱 소지
TPO, PP/EPDM, PP/EPM, ABS 등
(단, 연질 플라스틱은 사용할 수 없음)

■ 제품구성

제품명	용기(ℓ)	실량(ℓ)	유효기간
하이큐 플라스틱 프라이마 PP-120(투명)	4.0	3.6	24개월

* 유효기간 기준 온도는 20°C 입니다.

■ 점도

점도(주제) F.C#4/25°C = 9~11초

APPLICATION GUIDE

■ 사용 방법

전처리



탈지 후 소지면이 충분히 건조된 상태에서 먼지 제거 후 도장합니다.

도장조건



1.8~2.5 bar
소지와 의 거리를 15~20cm 유지하고 1~2회 도장합니다.
추천 건구경 : 1.2~1.4mm, 건조도막두께=5~10μm



세트타임 : 5분 (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



하이큐 플라스틱 프라이마 PP-120(투명)

다목적 부착증진제

Version 24.04

2) 48시간이 지난 경우에는 P400 이상으로 연마 후 상도 도장 합니다.

■ 적용 가능 상도

하이큐 프라서페	유니탄 색상도료
하이큐 베이스코트	엑셀런트 색상도료

■ VOC 함유량

680g/l 이하 [2020년 VOC 규제 충족]

■ 유의사항

- 1) 사용전 도장 장비의 습기를 완전히 제거한 후 사용하며, 도장작업 후 남아있는 도료가 없도록 사용 후 도장장비를 즉시 세척하십시오.
- 2) 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.
- 3) 도장(Touch-up 도장 포함)시에 동일제품, 색상, 롯트라도 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.
- 4) 도장시나 경화시 주위온도는 10°C 이상이 적합하며, 수분의 응축을 피하기 위해 표면온도는 3°C 이상이 되어야 합니다.
- 5) 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 10µm 이상으로 도장하지 마십시오.
- 6) 비오거나, 습도가 높거나(85% 이상), 기온이 낮은 날(5°C 이하)에는 물성이 저하되므로 도장작업을 피하십시오.
- 7) 내용물은 하수구, 하천 및 토양에 유입되지 않도록 주의하십시오.
- 8) 환경오염방지를 위해 내용물은 완전히 사용 후 폐기하시고, 잔량은 환경부지정 폐기물처리 업체를 통해 폐기하십시오.
- 9) 동·식물이 섭취하거나 흡입 및 접촉하지 않도록 주의하십시오.
- 10) 페인트가 묻지 말아야 할 부분은 마스킹테이프, 비닐, 신문지 등으로 가려주십시오.
- 11) 10~20분 후 후속도장하십시오. 절대로 10µm 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



하이큐 플라스틱 프라이마 PP-120(투명)

다목적 부착증진제

Version 24.04

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