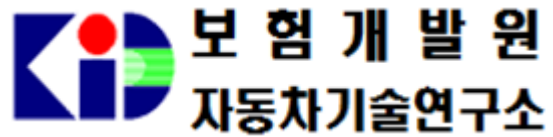


# 표준 도장료 테이블

2018. 6



# 일러두기

## I. 측정기준

1. 본 표준도장료 테이블은 보험정비협의회에서 위촉한 “자동차보험 적정 정비요금 표준작업시간 참고 기준 마련” 과 관련하여 보험개발원 자동차기술연구소와 두원공과대학교가 공동으로 연구하여 손상차량의 복원수리시 적용할 수 있도록 산출한 것이다.
2. 본 표준도장료 테이블은 ‘05년 국토부가 공표한 원가합산방식의 표준작업시간 및 참고작업시간(현행 AOS 시스템 탑재 표준작업시간)을 기반으로, 국토부 정비요금 공표이후 자동차보수용 도료 및 작업공정 변화, 환경법규 강화 등 시장의 환경변화를 적극 반영하였다.
3. 또한, 자동차제작사 및 도료업체가 보유 또는 추천하는 도장매뉴얼에 따라 최신도료를 기준으로 표준공정 및 작업방법을 표준화하였으며, 제작사와의 도장 공동연구결과도 이번 연구용역에 포함하였다. 그 외 도장 관련 최신 기술자료 및 해외사례의 연구결과 등을 참고하여 연구결과의 신뢰성을 강화하였다.
4. 도장 재료비 및 작업시간은 해외 선진 작업시간 전문기관들의 표준작업시간 측정기법과 국내외 측정 이론서를 바탕으로 보험사고 차량의 도장료 측정에 가장 적합한 표준자료법을 주요 기법으로 채택하였으며, 표준자료법으로 측정된 작업시간의 적정성 확인을 위해 관련 전문가, 보험 및 정비업계 관계자가 참여하여 Stop Watch 등을 활용한 실측 검증을 병행하였다.

## II. 표준 도장료 적용기준

### 1. 도장 종류

#### 가. 도장 종류의 구분

- 교환도장 : 내·외측 보수도장
- 표면도장(Lv1) : 페티작업이 포함되지 않은 외측 보수도장
- 외측판금(Lv2) : 페티작업이 포함된 외측 보수도장
- 전면판금(Lv3) : 페티작업이 포함된 내·외측 보수도장

#### 나. 도장 종류별 주요 작업조건

구분		도장 종류						
		탈부착 패널				용접 패널		
		NP 교환	Lv1 표면	Lv2 외측판금	Lv3 전면판금	NP 교환	Lv2 외측판금	Lv3 전면판금
도장 범위	외부	○	○	○	○	○	○	○
	내부	○	×	×	○	○	×	○
탈착 여부		○	×	×	○	○	×	×
O/H 범위	완전	○	×	×	○	○	×	○
	일부	×	○	○	×	×	○	×

\* 프런트, 리어 범퍼 등 플라스틱 패널은 탈거 후 오버홀 상태를 작업조건으로 적용한다.

\* 후드 및 트렁크리드는 표면도장(Lv1) 및 외측판금도장(Lv2)시 탈거 후 마스킹 상태를 작업조건으로 적용한다.

## 2. 내판패널 도장작업시간

내판패널 도장항목은 엔진룸, 실내바닥, 트렁크룸, 백패널로 구성되며, 작업의 종류 및 도료 종류(판금, 교환, 코트)에 상관 없이 동일한 도장요금을 적용한다.

패널명	구분	적용 기준
엔진룸	전체도장 (예시)	엔진룸 구성 부품의 좌, 우측 동시에 도장하는 경우 ① 사이드멤버(좌) 교환 & 사이드멤버(우) 판금 등
	1/2 도장 (예시)	엔진룸 구성 부품의 한 측만을 도장하는 경우 ① 사이드멤버 교환 & 휠하우스 판금 ② 사이드멤버 판금 & 휠하우스 판금 등
	1/4 도장 (예시)	엔진룸 구성 부품의 한 측의 일부를 부분 도장하는 경우 ① 사이드멤버 교환, ② 사이드멤버 판금
	구성부품	프런트 패널, 프런트 사이드멤버, 휠 하우스, 대쉬 패널, 카울 패널
	실내룸	전체도장
트렁크룸	1/2 도장	실내룸 구성 부품의 한 측만을 도장하는 경우
	구성부품	센터 플로어 패널, 리어 플로어 패널
	전체도장	트렁크룸 구성 부품 2 매 이상을 동시에 도장하는 경우
백패널	1/2 도장	트렁크룸 구성 부품의 1 매 만을 도장하는 경우
	구성부품	트렁크 바닥 패널, 리어 펜더 인너 패널
백패널	전체도장	백패널 구성 부품을 도장하는 경우
	구성부품	백패널

### 3. 추가 도장료

#### 가. 액세서리 도장료

해당 부품이 직간접적인 충격에 의해 손상이 발생한 경우에 적용할 수 있으며, 단독 또는 주체항목 패널과 동시에 적용이 가능하다. 단, 단독 적용 시 가열건조비 및 컬러매칭 시간은 제외한다.

항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹 에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어 힌지(2 개 이하)	SET	○	-	-
후드 힌지(2 개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2 개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2 개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

#### 나. 투톤(Two tone) 도장료

투톤 도장 적용 사례	시간(H)
차체 패널 간 색상이 상이한 경우	0.5
동일패널 내에 두 가지 이상의 색상이 적용된 경우	
도어 새시에 이중 컬러가 도장된 경우	

\* 해당 도장항목의 작업시간에 가산

다. 컬러매칭 도장료

구분	도료 종류	시간(H)	재료비(원)	적용기준
수용성 도장	Mix & Match(MM)	1.9	18,900	조색 또는 블렌딩
유용성 도장	Mix & Match(MM)	1.9	12,800	
	Ready-mixed(RM)			

라. 컬러 서페이서 도장료

신품 범퍼(흑색의 플라스틱 재질)의 교환도장에만 필요시 적용할 수 있으며, 패널당 0.7시간씩 가산한다.

마. 가열건조비

구분		적용 횟수
(A) 차체에 부착된 패널 도장(매수와 상관없이)		1회
(B) 탈거된패널 도장	1) 1≤패널 매수≤4	1회
	2) 5≤패널 매수	2회
총 가열건조비 적용 횟수		(A) + (B)

\* 가열건조비는 1회당 15,869원 적용

제조사	현대자동차	차명	아반떼AD	도장구분	유용성 도장
-----	-------	----	-------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프린트 범퍼	40,600	1.43	48,200	1.80	58,800	2.67	-	-	51,900	1.67	58,900	2.03	69,500	2.90	-	-
후드	58,800	2.45	52,800	2.21	63,400	3.08	69,300	2.98	72,500	2.71	65,000	2.42	75,600	3.29	83,100	3.24
프린트 펜더	36,000	1.43	43,800	1.86	54,300	2.73	46,600	2.27	43,600	1.61	50,900	2.02	61,500	2.89	54,200	2.45
프린트 도어	53,000	2.33	52,200	2.62	62,800	3.49	63,600	2.84	65,600	2.58	61,300	2.79	71,900	3.66	76,100	3.09
리어 도어	51,200	2.20	49,500	2.48	60,100	3.35	61,800	2.72	63,200	2.44	57,700	2.64	68,200	3.51	73,800	2.96
트렁크리드	50,900	2.33	44,500	2.37	55,100	3.24	61,400	2.85	62,600	2.57	54,500	2.56	65,000	3.43	73,200	3.09
리어 범퍼	42,700	1.48	52,200	2.02	62,700	2.89	-	-	55,300	1.72	64,300	2.26	74,800	3.13	-	-
프린트 필러	-	-	39,000	1.96	49,600	2.83	56,800	4.26	-	-	44,900	2.12	55,500	2.99	65,300	4.46
사이드프레임   어셈블리	69,800	6.34	-	-	-	-	-	-	81,100	6.61	-	-	-	-	-	-
센터 필러	59,100	5.15	45,300	2.97	55,900	3.84	-	-	66,700	5.34	52,900	3.16	63,500	4.03	-	-
사이드스텝	59,700	5.05	42,600	2.54	53,100	3.41	56,500	3.75	67,400	5.24	49,400	2.71	59,900	3.58	64,200	3.94
리어 펜더	70,000	4.98	49,900	2.99	60,500	3.84	64,100	3.92	79,100	5.20	58,200	3.16	68,700	4.02	73,200	4.13
루프	60,400	2.96	60,400	2.96	71,000	3.83	-	-	71,600	3.20	71,600	3.20	82,100	4.07	-	-
트렁크룸	39,100	1.77	-	-	-	-	-	-	39,100	1.77	-	-	-	-	-	-
트렁크룸 1/2	31,300	1.42	-	-	-	-	-	-	31,300	1.42	-	-	-	-	-	-
엔진룸	48,100	2.06	-	-	-	-	-	-	48,100	2.06	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/4	28,900	1.24	-	-	-	-	-	-	28,900	1.24	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/2	38,500	1.65	-	-	-	-	-	-	38,500	1.65	-	-	-	-	-	-
실내바닥	46,400	2.40	-	-	-	-	-	-	46,400	2.40	-	-	-	-	-	-
실내바닥 1/2	37,200	1.92	-	-	-	-	-	-	37,200	1.92	-	-	-	-	-	-
백패널	31,800	1.46	-	-	-	-	-	-	31,800	1.46	-	-	-	-	-	-

항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

제조사	현대자동차	차명	아반떼AD	도장구분	수용성 도장
-----	-------	----	-------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프린트 범퍼	50,300	1.50	59,100	1.92	69,700	2.79	-	-	66,500	2.00	74,400	2.41	85,000	3.28	-	-
후드	72,900	2.59	65,300	2.33	75,900	3.20	83,500	3.11	92,900	3.11	82,900	2.83	93,500	3.70	103,400	3.64
프린트 펜더	43,700	1.53	50,900	1.95	61,500	2.82	54,200	2.37	54,200	1.97	60,800	2.38	71,300	3.25	64,800	2.81
프린트 도어	65,900	2.46	61,400	2.74	72,000	3.61	76,400	2.98	84,000	2.96	74,200	3.20	84,800	4.07	94,600	3.48
리어 도어	63,500	2.33	57,700	2.59	68,300	3.46	74,000	2.85	80,700	2.82	69,100	3.05	79,700	3.92	91,300	3.35
트렁크 리드	62,900	2.46	54,600	2.49	65,200	3.36	73,400	2.98	79,700	2.96	68,700	2.97	79,300	3.84	90,300	3.48
리어 범퍼	53,900	1.55	64,500	2.15	75,100	3.02	-	-	72,100	2.07	81,900	2.67	92,500	3.54	-	-
프린트 필러	-	-	44,800	2.06	55,400	2.93	65,400	4.36	-	-	52,700	2.51	63,200	3.38	77,400	4.85
사이드프레임   어셈블리	81,300	6.48	-	-	-	-	-	-	97,500	7.05	-	-	-	-	-	-
센터 필러	66,700	5.26	53,000	3.09	63,500	3.96	-	-	77,300	5.75	63,600	3.57	74,100	4.44	-	-
사이드스텝	67,400	5.16	49,300	2.65	59,900	3.52	64,200	3.86	78,100	5.69	58,600	3.16	69,200	4.03	74,900	4.38
리어 펜더	79,200	5.10	58,200	3.10	68,800	3.95	73,300	4.03	92,000	5.57	69,800	3.55	80,400	4.40	86,100	4.50
루프	71,800	3.09	71,800	3.09	82,300	3.96	-	-	87,700	3.63	87,700	3.63	98,300	4.50	-	-
트렁크룸	46,400	1.84	-	-	-	-	-	-	46,400	1.84	-	-	-	-	-	-
트렁크룸 1/2	37,200	1.47	-	-	-	-	-	-	37,200	1.47	-	-	-	-	-	-
엔진룸	59,000	2.13	-	-	-	-	-	-	59,000	2.13	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/4	35,400	1.28	-	-	-	-	-	-	35,400	1.28	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/2	47,200	1.71	-	-	-	-	-	-	47,200	1.71	-	-	-	-	-	-
실내바닥	55,200	2.47	-	-	-	-	-	-	55,200	2.47	-	-	-	-	-	-
실내바닥 1/2	44,200	1.98	-	-	-	-	-	-	44,200	1.98	-	-	-	-	-	-
백패널	38,200	1.53	-	-	-	-	-	-	38,200	1.53	-	-	-	-	-	-

항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	1.9	유성(MM)
		유성(RM)
		수용성(MM)
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용



제조사	현대자동차	차명	LF 쏘나타	도장구분	유용성 도장
-----	-------	----	--------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프런트 범퍼	42,500	1.46	49,600	1.90	60,200	2.77	-	-	54,500	2.01	60,600	2.42	71,200	3.29	-	-
후드	61,200	2.54	55,400	2.29	66,000	3.16	71,800	3.06	75,800	3.10	68,300	2.79	78,900	3.66	86,300	3.63
프런트 펜더	37,000	1.48	44,900	2.08	55,400	2.95	47,600	2.32	45,200	1.95	52,300	2.53	62,800	3.40	55,700	2.79
프런트 도어	53,300	2.35	52,900	2.69	63,400	3.56	63,900	2.87	66,000	2.89	62,100	3.15	72,700	4.02	76,600	3.41
리어 도어	51,000	2.18	49,000	2.43	59,600	3.30	61,500	2.71	62,900	2.71	57,100	2.88	67,600	3.75	73,400	3.23
트렁크 리드	51,300	2.35	44,900	2.48	55,500	3.35	61,800	2.87	63,000	2.88	55,100	2.96	65,600	3.83	73,600	3.40
리어 범퍼	42,300	1.45	51,600	1.99	62,200	2.86	-	-	54,800	1.99	63,600	2.51	74,100	3.38	-	-
사이드스텝몰딩	37,000	1.43	42,600	1.77	53,100	2.64	-	-	47,600	1.93	53,200	2.26	63,700	3.13	-	-
트렁크리드 백피니셔	31,000	1.22	36,500	1.41	47,000	2.28	-	-	39,800	1.69	45,300	1.88	55,800	2.75	-	-
프런트 필러	-	-	39,900	2.02	50,400	2.89	58,500	4.76	-	-	45,900	2.46	56,400	3.33	67,900	5.27
사이드프레임 I 어셈블리	71,400	6.89	-	-	-	-	-	-	83,600	7.55	-	-	-	-	-	-
센터 필러	59,000	5.20	45,300	3.02	55,800	3.89	-	-	66,600	5.68	52,900	3.51	63,400	4.38	-	-
사이드스텝	60,000	5.08	42,700	2.64	53,200	3.51	56,700	3.78	67,700	5.56	49,500	3.09	60,000	3.96	64,500	4.26
리어 펜더	70,900	5.05	50,600	2.97	61,200	3.84	65,000	3.98	80,300	5.56	59,100	3.43	69,700	4.30	74,400	4.49
루프	64,000	3.17	64,000	3.17	74,600	4.04	-	-	76,200	3.73	76,200	3.73	86,800	4.60	-	-
트렁크룸	48,300	2.22	-	-	-	-	-	-	48,300	2.22	-	-	-	-	-	-
트렁크룸 1/2	38,700	1.78	-	-	-	-	-	-	38,700	1.78	-	-	-	-	-	-
엔진룸	48,100	2.06	-	-	-	-	-	-	48,100	2.06	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/4	28,900	1.24	-	-	-	-	-	-	28,900	1.24	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/2	38,500	1.65	-	-	-	-	-	-	38,500	1.65	-	-	-	-	-	-
실내바닥	48,800	2.50	-	-	-	-	-	-	48,800	2.50	-	-	-	-	-	-
실내바닥 1/2	39,100	2.00	-	-	-	-	-	-	39,100	2.00	-	-	-	-	-	-
백패널	31,200	1.44	-	-	-	-	-	-	31,200	1.44	-	-	-	-	-	-

액세서리 도장료				
항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

가열건조비(원)	
1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

추가 항목		
구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

제조사	현대자동차	차명	LF 쏘나타	도장구분	수용성 도장
-----	-------	----	--------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프런트 범퍼	53,100	1.55	60,800	2.01	71,400	2.88	-	-	70,300	2.09	76,600	2.54	87,200	3.41	-	-
후드	76,200	2.68	68,600	2.41	79,200	3.28	86,700	3.21	97,300	3.25	87,200	2.91	97,800	3.78	107,800	3.77
프런트 펜더	45,200	1.58	52,300	2.18	62,800	3.05	55,800	2.42	56,500	2.05	62,500	2.63	73,100	3.50	67,100	2.89
프런트 도어	66,300	2.49	62,200	2.81	72,800	3.68	76,900	3.00	84,700	3.03	75,300	3.27	85,900	4.14	95,200	3.54
리어 도어	63,100	2.31	57,100	2.55	67,700	3.42	73,700	2.83	80,200	2.83	68,300	3.00	78,900	3.87	90,800	3.36
트렁크 리드	63,300	2.48	55,200	2.59	65,800	3.46	73,800	3.00	80,100	3.01	74,300	3.08	84,900	3.95	90,700	3.53
리어 범퍼	53,300	1.54	63,800	2.12	74,400	2.99	-	-	71,300	2.06	81,000	2.64	91,600	3.51	-	-
사이드스텝몰딩	46,100	1.51	53,300	1.88	63,900	2.75	-	-	61,200	2.00	68,500	2.37	79,000	3.24	-	-
트렁크리드 백피니셔	38,200	1.29	45,400	1.51	55,900	2.38	-	-	50,500	1.76	57,700	1.98	68,300	2.85	-	-
프런트 필러	-	-	45,800	2.11	56,400	2.98	68,000	4.87	-	-	54,000	2.56	64,500	3.43	81,300	5.38
사이드프레임   어셈블리	83,900	7.04	-	-	-	-	-	-	101,400	7.62	-	-	-	-	-	-
센터 필러	66,700	5.31	52,900	3.14	63,500	4.01	-	-	77,300	5.80	63,500	3.62	74,000	4.49	-	-
사이드스텝	67,800	5.19	49,500	2.75	60,000	3.62	64,500	3.89	78,500	5.68	58,800	3.20	69,400	4.07	75,300	4.37
리어 펜더	80,400	5.16	59,200	3.08	69,800	3.95	74,500	4.10	93,700	5.67	71,100	3.54	81,700	4.41	87,700	4.61
루프	76,500	3.31	76,500	3.31	87,000	4.18	-	-	94,100	3.87	94,100	3.87	104,600	4.74	-	-
트렁크룸	58,300	2.29	-	-	-	-	-	-	58,300	2.29	-	-	-	-	-	-
트렁크룸 1/2	46,700	1.84	-	-	-	-	-	-	46,700	1.84	-	-	-	-	-	-
엔진룸	59,000	2.13	-	-	-	-	-	-	59,000	2.13	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/4	35,400	1.28	-	-	-	-	-	-	35,400	1.28	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/2	47,200	1.71	-	-	-	-	-	-	47,200	1.71	-	-	-	-	-	-
실내바닥	58,400	2.57	-	-	-	-	-	-	58,400	2.57	-	-	-	-	-	-
실내바닥 1/2	46,800	2.06	-	-	-	-	-	-	46,800	2.06	-	-	-	-	-	-
백패널	37,500	1.51	-	-	-	-	-	-	37,500	1.51	-	-	-	-	-	-

액세서리 도장료				
항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

가열건조비(원)	
1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

추가 항목		
구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

제조사	현대자동차	차명	제네시스 DH	도장구분	유용성 도장
-----	-------	----	---------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프런트 범퍼	43,500	1.50	50,300	1.94	60,900	2.81	-	-	55,800	2.04	61,500	2.47	72,000	3.34	-	-
후드	68,600	2.80	62,700	2.50	73,300	3.37	79,100	3.32	85,300	3.40	77,600	3.03	88,100	3.90	95,900	3.92
프런트 펜더	39,400	1.60	47,100	2.44	57,700	3.31	50,000	2.43	48,700	2.08	55,100	2.90	65,700	3.77	59,200	2.91
프런트 도어	53,400	2.35	52,700	2.59	63,300	3.50	63,900	2.87	66,100	2.89	62,000	3.09	72,500	3.96	76,600	3.41
리어 도어	51,700	2.23	50,100	2.48	60,700	3.35	62,300	2.76	63,900	2.76	58,600	2.94	69,100	3.81	74,400	3.29
트렁크 리드	53,300	2.45	47,000	2.71	57,500	3.58	63,900	2.97	65,200	2.99	58,600	3.21	69,100	4.08	75,700	3.51
리어 범퍼	43,100	1.49	52,900	2.06	63,400	2.93	-	-	55,900	2.02	65,100	2.59	75,700	3.46	-	-
사이드스텝몰딩	35,300	1.37	40,800	1.67	51,300	2.54	-	-	45,300	1.86	50,800	2.15	61,400	3.02	-	-
트렁크리드 백피니셔	30,800	1.21	36,200	1.40	46,800	2.27	-	-	39,500	1.68	45,000	1.86	55,500	2.73	-	-
프런트 필러	-	-	38,300	1.91	48,900	2.78	55,200	3.80	-	-	44,000	2.36	54,500	3.23	63,000	4.28
사이드프레임   어셈블리	68,100	6.00	-	-	-	-	-	-	79,300	6.56	-	-	-	-	-	-
센터 필러	59,000	5.27	45,200	3.09	55,700	3.96	-	-	67,300	5.75	52,800	3.58	63,400	4.45	-	-
사이드스텝	61,100	5.21	43,000	3.05	53,600	3.92	57,900	3.91	69,200	5.70	50,100	3.51	60,600	4.38	66,000	4.39
리어 펜더	71,400	5.10	51,100	3.01	61,600	3.88	65,500	4.04	80,900	5.61	59,700	3.48	70,200	4.35	75,000	4.55
루프	62,800	3.10	62,800	3.10	73,300	3.97	-	-	74,600	3.65	74,600	3.65	85,200	4.52	-	-
트렁크룸	44,500	2.02	-	-	-	-	-	-	44,500	2.02	-	-	-	-	-	-
트렁크룸 1/2	35,600	1.61	-	-	-	-	-	-	35,600	1.61	-	-	-	-	-	-
엔진룸	56,400	2.57	-	-	-	-	-	-	56,400	2.57	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/4	33,900	1.54	-	-	-	-	-	-	33,900	1.54	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/2	45,200	2.06	-	-	-	-	-	-	45,200	2.06	-	-	-	-	-	-
실내바닥	51,700	2.61	-	-	-	-	-	-	51,700	2.61	-	-	-	-	-	-
실내바닥 1/2	41,400	2.09	-	-	-	-	-	-	41,400	2.09	-	-	-	-	-	-
백패널	33,900	1.59	-	-	-	-	-	-	33,900	1.59	-	-	-	-	-	-

항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

제조사	현대자동차	차명	제네시스 DH	도장구분	수용성 도장
-----	-------	----	---------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프런트 범퍼	54,400	1.57	61,700	2.06	72,300	2.93	-	-	72,100	2.10	77,700	2.58	88,300	3.45	-	-
후드	85,800	2.96	78,000	2.63	88,500	3.50	96,400	3.48	110,300	3.56	99,600	3.15	110,200	4.02	120,900	4.08
프런트 펜더	48,800	1.70	55,200	2.54	65,700	3.41	59,300	2.53	61,900	2.18	66,300	3.00	76,900	3.87	72,400	3.01
프런트 도어	66,400	2.49	62,100	2.75	72,700	3.62	76,900	3.00	84,700	3.05	75,200	3.21	85,800	4.08	95,300	3.56
리어 도어	64,100	2.37	58,600	2.60	69,200	3.47	74,700	2.89	81,600	2.91	70,400	3.05	81,000	3.92	92,200	3.43
트렁크 리드	65,400	2.58	58,800	2.82	69,300	3.69	76,000	3.10	82,500	3.13	75,400	3.33	86,000	4.20	93,000	3.65
리어 범퍼	54,500	1.56	65,400	2.20	76,000	3.07	-	-	73,100	2.08	83,100	2.73	93,600	3.60	-	-
사이드스텝몰딩	43,700	1.44	51,000	1.77	61,600	2.64	-	-	58,100	1.93	65,300	2.26	75,900	3.13	-	-
트렁크리드 백피니셔	37,900	1.29	45,000	1.50	55,600	2.37	-	-	50,100	1.75	57,300	1.96	67,800	2.83	-	-
프런트 필러	-	-	43,900	2.01	54,500	2.88	63,000	3.90	-	-	51,500	2.46	62,100	3.33	73,800	4.39
사이드프레임   어셈블리	78,800	6.14	-	-	-	-	-	-	93,800	6.70	-	-	-	-	-	-
센터 필러	66,600	5.38	52,800	3.20	63,400	4.07	-	-	77,200	5.87	63,400	3.69	74,000	4.56	-	-
사이드스텝	69,200	5.33	50,100	3.17	60,600	4.04	66,000	4.02	80,500	5.74	59,800	3.55	70,300	4.42	77,300	4.44
리어 펜더	81,100	5.22	59,800	3.13	70,300	4.00	75,100	4.16	94,500	5.73	71,800	3.59	82,400	4.46	88,600	4.67
루프	74,900	3.23	74,900	3.23	85,400	4.10	-	-	91,900	3.78	91,900	3.78	102,400	4.65	-	-
트렁크룸	53,500	2.09	-	-	-	-	-	-	53,500	2.09	-	-	-	-	-	-
트렁크룸 1/2	42,800	1.67	-	-	-	-	-	-	42,800	1.67	-	-	-	-	-	-
엔진룸	72,800	2.64	-	-	-	-	-	-	72,800	2.64	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/4	43,700	1.59	-	-	-	-	-	-	43,700	1.59	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/2	58,300	2.11	-	-	-	-	-	-	58,300	2.11	-	-	-	-	-	-
실내바닥	62,200	2.69	-	-	-	-	-	-	62,200	2.69	-	-	-	-	-	-
실내바닥 1/2	49,800	2.15	-	-	-	-	-	-	49,800	2.15	-	-	-	-	-	-
백패널	41,000	1.66	-	-	-	-	-	-	41,000	1.66	-	-	-	-	-	-

액세서리 도장료				
항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

가열건조비(원)	
1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

추가 항목		
구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

제조사	기아자동차	차명	올뉴쏘렌토	도장구분	유용성 도장
-----	-------	----	-------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프런트 범퍼	38,900	1.39	47,000	1.72	57,500	2.59	-	-	49,500	1.91	57,400	2.24	68,000	3.11	-	-
후드	62,500	2.58	56,700	2.33	67,200	3.20	73,100	3.11	77,500	3.16	69,900	2.84	80,500	3.71	88,000	3.68
프런트 펜더	38,700	1.56	46,300	2.24	56,800	3.11	49,200	2.38	47,500	2.04	54,100	2.70	64,600	3.57	58,100	2.86
프런트 도어	54,300	2.42	54,200	2.72	64,800	3.59	64,900	2.93	67,300	2.97	64,000	3.19	74,500	4.06	77,900	3.48
리어 도어	54,000	2.40	53,600	2.66	64,200	3.53	64,500	2.91	66,900	2.94	63,200	3.13	73,800	4.00	77,500	3.45
백도어	55,800	2.53	56,700	2.92	67,300	3.79	66,300	3.03	69,300	3.09	67,300	3.39	77,800	4.26	79,900	3.59
리어 범퍼	38,600	1.34	45,700	1.62	56,200	2.49	-	-	49,100	1.84	56,100	2.09	66,600	2.96	-	-
리어 스포일러	34,200	1.34	39,800	1.60	50,300	2.47	-	-	44,000	1.82	49,500	2.09	60,100	2.96	-	-
프런트 필러	-	-	37,800	1.88	48,300	2.75	54,100	3.48	-	-	43,400	2.32	53,900	3.19	61,400	3.95
사이드프레임   어셈블리	66,900	5.79	-	-	-	-	-	-	76,900	6.35	-	-	-	-	-	-
센터 필러	58,800	5.39	45,100	3.21	55,600	4.08	-	-	66,400	5.88	52,700	3.70	63,200	4.57	-	-
사이드스텝	59,700	5.05	42,600	2.54	53,100	3.41	56,500	3.75	67,400	5.53	49,400	3.00	59,900	3.87	64,200	4.23
리어 펜더	71,300	5.50	52,800	3.14	63,300	4.01	67,600	4.20	81,500	6.02	61,900	3.61	72,400	4.48	77,700	4.72
루프	72,800	3.72	72,800	3.72	83,400	4.59	-	-	87,600	4.32	87,600	4.32	98,100	5.19	-	-
트렁크룸	40,700	1.86	-	-	-	-	-	-	40,700	1.86	-	-	-	-	-	-
트렁크룸 1/2	32,600	1.48	-	-	-	-	-	-	32,600	1.48	-	-	-	-	-	-
엔진룸	52,000	2.30	-	-	-	-	-	-	52,000	2.30	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/4	31,200	1.38	-	-	-	-	-	-	31,200	1.38	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/2	41,600	1.84	-	-	-	-	-	-	41,600	1.84	-	-	-	-	-	-
실내바닥	51,600	3.82	-	-	-	-	-	-	51,600	3.82	-	-	-	-	-	-
실내바닥 1/2	33,300	3.06	-	-	-	-	-	-	33,300	3.06	-	-	-	-	-	-
백패널	30,100	1.40	-	-	-	-	-	-	30,100	1.40	-	-	-	-	-	-

항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	1.9	유성(MM)
		유성(RM)
		수용성(MM)
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

제조사	기아자동차	차명	올뉴쏘렌토	도장구분	수용성 도장
-----	-------	----	-------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프런트 범퍼	48,000	1.47	57,600	1.84	68,100	2.71	-	-	63,200	1.98	72,400	2.35	83,000	3.22	-	-
후드	77,900	2.73	70,200	2.44	80,800	3.31	88,400	3.25	99,600	3.30	89,400	2.95	100,000	3.82	110,100	3.83
프런트 펜더	47,600	1.66	54,100	2.34	64,700	3.21	58,200	2.49	60,100	2.14	65,000	2.80	75,500	3.67	70,700	2.96
프런트 도어	67,600	2.56	64,100	2.84	74,700	3.71	78,200	3.07	86,500	3.11	78,000	3.31	88,500	4.18	97,100	3.61
리어 도어	67,200	2.54	63,300	2.78	73,900	3.65	77,800	3.05	85,900	3.08	76,900	3.24	87,500	4.11	96,500	3.59
백도어	69,600	2.67	67,400	3.04	78,000	3.91	80,200	3.17	89,300	3.23	82,400	3.51	93,000	4.38	99,800	3.73
리어 범퍼	47,600	1.41	56,200	1.73	66,800	2.60	-	-	62,600	1.91	71,000	2.19	81,600	3.06	-	-
리어 스포일러	42,400	1.41	49,700	1.71	60,200	2.58	-	-	56,300	1.89	63,500	2.19	74,100	3.06	-	-
프런트 필러	-	-	43,300	1.97	53,800	2.84	61,400	3.58	-	-	50,700	2.49	61,300	3.36	71,300	4.06
사이드프레임   어셈블리	77,000	5.94	-	-	-	-	-	-	91,200	6.50	-	-	-	-	-	-
센터 필러	66,500	5.50	52,700	3.32	63,300	4.19	-	-	77,000	5.99	63,200	3.82	73,800	4.69	-	-
사이드스텝	67,400	5.16	49,300	2.65	59,900	3.52	64,200	3.86	78,100	5.64	58,600	3.10	69,200	3.97	74,900	4.34
리어 펜더	81,600	5.63	62,000	3.25	72,500	4.12	77,900	4.32	96,000	6.14	74,700	3.72	85,300	4.59	92,300	4.84
루프	88,000	3.88	88,000	3.88	98,500	4.75	-	-	109,400	4.48	109,400	4.48	119,900	5.35	-	-
트렁크룸	48,500	1.93	-	-	-	-	-	-	48,500	1.93	-	-	-	-	-	-
트렁크룸 1/2	38,800	1.54	-	-	-	-	-	-	38,800	1.54	-	-	-	-	-	-
엔진룸	65,400	2.37	-	-	-	-	-	-	65,400	2.37	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/4	39,300	1.42	-	-	-	-	-	-	39,300	1.42	-	-	-	-	-	-
엔진룸 1/2	52,400	1.89	-	-	-	-	-	-	52,400	1.89	-	-	-	-	-	-
실내바닥	62,000	3.89	-	-	-	-	-	-	62,000	3.89	-	-	-	-	-	-
실내바닥 1/2	49,600	3.11	-	-	-	-	-	-	49,600	3.11	-	-	-	-	-	-
백패널	36,100	1.47	-	-	-	-	-	-	36,100	1.47	-	-	-	-	-	-

항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

제작사	현대자동차	차명	그랜스타렉스	도장구분	유용성 도장
-----	-------	----	--------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프런트 범퍼(상)	39,000	1.38	47,100	1.73	57,600	2.60	-	-								
프런트 범퍼(하)	34,900	1.30	44,100	1.54	54,700	2.41	-	-								
후드	52,100	2.21	46,200	2.02	57,000	2.89	62,900	2.74								
프런트 펜더	39,400	1.59	47,000	2.38	57,800	3.25	50,100	2.42								
프런트 도어	57,000	2.62	58,400	2.95	69,000	3.82	67,600	3.12								
리어 도어	63,200	3.08	68,000	3.46	78,600	4.33	73,800	3.54								
백도어	60,800	2.90	64,800	3.41	75,300	4.28	71,400	3.37								
리어 범퍼	40,100	1.39	48,100	1.77	58,700	2.64	-	-								
프런트 필러	55,900	4.32	38,600	1.93	48,400	2.80	55,900	3.98								
센터 필러	55,100	5.08	44,500	3.63	55,100	4.50	-	-								
사이드스텝	39,600	2.09	39,600	1.97	50,200	2.84	50,200	2.96								
리어 펜더	90,000	6.67	65,900	3.99	76,500	4.86	84,100	5.36								
루프	108,600	5.66	108,600	5.66	119,100	6.53	-	-								
엔진룸	48,000	1.95	-	-	-	-	-	-								
엔진룸 1/4	28,800	1.17	-	-	-	-	-	-								
엔진룸 1/2	38,400	1.56	-	-	-	-	-	-								
실내바닥	48,600	2.44	-	-	-	-	-	-								
실내바닥 1/2	38,900	1.95	-	-	-	-	-	-								
백패널	27,500	1.22	-	-	-	-	-	-								

항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

제작사	현대자동차	차명	그랜스타렉스	도장구분	수용성 도장
-----	-------	----	--------	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프런트 범퍼(상)	48,200	1.45	57,700	1.80	68,300	2.71	-	-								
프런트 범퍼(하)	42,500	1.38	54,000	1.65	64,600	2.52	-	-								
후드	64,100	2.34	56,800	2.13	67,400	3.00	74,700	2.87								
프런트 펜더	48,700	1.70	55,000	2.48	65,600	3.35	59,300	2.53								
프런트 도어	71,300	2.77	69,800	3.07	80,400	3.94	81,900	3.26								
리어 도어	79,800	3.23	82,800	3.58	93,300	4.45	90,300	3.70								
백도어	76,500	3.05	78,200	3.53	88,800	4.40	87,100	3.53								
리어 범퍼	49,900	1.46	59,300	1.88	69,900	2.75	-	-								
프런트 필러	64,000	4.43	44,300	2.03	54,100	2.90	64,000	4.09								
센터 필러	62,700	5.19	52,100	3.74	62,600	4.61	-	-								
사이드스텝	45,600	2.19	45,600	2.06	56,200	2.93	56,200	3.06								
리어 펜더	105,800	6.81	79,300	4.12	89,800	4.99	99,900	5.51								
루프	132,700	5.88	132,700	5.88	143,200	6.75	-	-								
엔진룸	58,700	2.09	-	-	-	-	-	-								
엔진룸 1/4	35,300	1.25	-	-	-	-	-	-								
엔진룸 1/2	47,000	1.67	-	-	-	-	-	-								
실내바닥	58,100	2.57	-	-	-	-	-	-								
실내바닥 1/2	46,500	2.05	-	-	-	-	-	-								
백패널	32,700	1.31	-	-	-	-	-	-								

항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용



제작사	현대자동차	차명	포터2	도장구분	유용성 도장
-----	-------	----	-----	------	--------

구분	1코트								2코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프린트 범퍼	24,200	1.19	32,300	1.64	42,900	2.51	-	-	42,800	1.48	49,800	1.91	60,400	2.78	-	-
코너 패널	21,500	1.11	21,500	1.11	-	-	-	-	30,400	1.25	30,400	1.25	-	-	-	-
후드	28,500	1.63	24,200	1.52	34,700	2.39	39,100	2.16	41,400	1.83	35,000	1.70	45,600	2.57	51,900	2.36
프린트 도어	34,700	2.21	41,100	2.71	51,600	3.58	45,300	2.71	55,500	2.51	56,300	2.91	66,900	3.78	66,000	3.01
로드레스트	36,900	2.38	36,900	2.38	-	-	-	-	58,200	2.75	58,200	2.75	-	-	-	-
적재함옆문	44,400	2.44	30,000	2.11	40,600	2.98	59,100	3.31	64,900	2.77	43,600	2.33	54,200	3.20	79,700	3.64
적재함뒷문	32,700	2.03	26,700	1.81	37,300	2.68	43,300	2.90	51,600	2.30	39,500	2.01	50,000	2.88	62,100	3.17
프린트 패널	37,700	2.46	35,900	2.31	46,500	3.18	48,700	3.33	52,400	2.72	48,600	2.51	59,100	3.38	62,900	3.59
프린트 필러	43,900	3.78	30,200	1.73	40,800	2.60	43,900	3.44	54,800	4.00	38,100	1.90	48,600	2.77	54,800	3.66
사이드 쉘	41,600	3.37	31,000	1.92	41,600	2.79	41,600	2.79	49,900	3.54	39,400	2.09	49,900	2.96	49,900	2.96
리어 필러	52,200	4.62	38,700	2.80	49,300	3.67	51,700	3.80	67,800	4.89	52,400	3.01	62,900	3.88	67,300	4.07
루프	41,600	2.51	41,600	2.51	52,200	3.38	-	-	57,500	2.78	57,500	2.78	68,100	3.65	-	-
백패널(상단)	38,900	2.27	38,900	2.27	49,400	3.14	-	-	52,400	2.50	52,400	2.50	62,900	3.37	-	-
적재함바닥	52,000	2.95	65,900	3.45	80,600	4.32	66,700	3.82	81,900	3.34	95,800	3.84	110,500	4.71	96,600	4.21
콤비램프패널	32,800	1.60	32,800	1.60	-	-	-	-	41,300	1.77	41,300	1.77	-	-	-	-
실내바닥	42,500	2.21	-	-	-	-	-	-	42,500	2.21	-	-	-	-	-	-
실내바닥 1/2	34,000	1.77	-	-	-	-	-	-	34,000	1.77	-	-	-	-	-	-

액세서리 도장료				
항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

가열건조비(원)	
1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

추가 항목		
구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임

제작사	현대자동차	차명	포터2	도장구분	수용성 도장
-----	-------	----	-----	------	--------

구분	2코트								3코트							
	교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)		교환 (NP)		표면 (Level 1)		외측판금 (Level 2)		전면판금 (Level 3)	
	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간	재료비	기본시간
프린트 범퍼	53,500	1.55	61,100	2.03	71,700	2.90	-	-								
코너 패널	36,500	1.35	36,500	1.35	-	-	-	-								
후드	50,000	1.93	42,600	1.80	53,100	2.67	60,500	2.47								
프린트 도어	69,200	2.65	66,800	3.02	77,400	3.89	79,800	3.15								
로드레스트	72,700	2.93	72,700	2.93	-	-	-	-								
적재함옆문	80,400	2.93	52,900	2.45	63,400	3.32	95,100	3.80								
적재함뒷문	64,600	2.43	48,300	2.11	58,900	2.98	75,100	3.30								
프린트 패널	57,100	2.84	57,100	2.63	67,700	3.50	67,700	3.71								
프린트 필러	62,300	4.10	43,600	1.99	54,200	2.86	62,300	3.77								
사이드 쉘	55,800	3.64	45,300	2.19	55,800	3.06	55,800	3.06								
리어 필러	70,200	5.02	61,700	3.13	72,200	4.00	72,200	4.19								
루프	68,000	2.91	68,000	2.91	78,600	3.78	-	-								
백패널(상단)	61,300	2.62	61,300	2.62	71,800	3.49	-	-								
적재함바닥	104,100	3.09	118,100	4.06	132,800	4.93	118,900	3.96								
콤비램프패널	49,000	1.87	49,000	1.87	-	-	-	-								
실내바닥	50,100	2.28	-	-	-	-	-	-								
실내바닥 1/2	40,100	1.83	-	-	-	-	-	-								

액세서리 도장료				
항목	단위	소	중	대
사이드 미러 커버	EA	○	-	-
피니셔, 몰딩류	EA	○	○	○
아웃사이드 핸들	EA	○	-	-
파킹에이드	SET	○	-	-
리어뷰 카메라	EA	○	-	-
도어힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
후드힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
트렁크 힌지(2개 이하)	SET	-	○	-
백도어 힌지(2개 이하)	SET	○	-	-
리어 스포일러	EA	-	○	○
도장요금(원)		20,000	30,000	50,000

\* 액세서리 도장료는 기본 도장항목에 없는 경우 적용

가열건조비(원)	
1회	15,869
2회	31,738
3회	47,607

추가 항목		
구분	시간(H)	재료비(원)
투톤	0.5	-
컬러매칭	유성(MM)	12,800
	유성(RM)	
	수용성(MM)	
컬러서페이스 (범퍼 교환 도장시)	0.7	-

부품 구분	탈부착
	용접
	내판

\* 상기 모든 작업시간은 준비여유율(45%)이 포함된 시간임