

HQS Sus like

HQS Sus like 도료는 금속질감을 살린 소재에 고급스러운 스테인레스 느낌을 표출한 가전용 도료입니다. 특히 2C2B 시스템으로 고분자 폴리에스터 수지를 적용하여 우수한 외관, 가공성, 경도 및 내스크래치성 등을 극대화시킨 냉장고 door용 도료입니다.

특징

1. 고내식성
2. 내약품성
3. 메탈릭 안정성

용도

1. 냉장고 door

도장시스템

소재종류	도장구성	제품명	도막두께	경화온도
G.I	상도	HQS BASE	10 μ m	216 $^{\circ}$ C
	CLEAR	HQS CLEAR	10 μ m	232 $^{\circ}$ C

※ Backer : DB-100 Polyester backer 적용

물성 DATA (S사 규격)

시험항목	시험방법	시험규격	결과	비고
광택	60'Gloss meter	85% 이상	85	
도막 두께	도막두께 측정기	10 + 10 μ m	20	
밀착성	Cross cut taping	100 / 100	양호	
연필 경도	Mitsubishi uni pencil, 수동 test	B 이상	F	手경도
내 연화성	MEK double rub	100회 이상 없을 것	100회	
내 충격성	1/2" X 50cmX 500g	균열,크랙 없을 것	양호	