

DS-310

Matt 도료

DS-310 도료는 특수 설계된 도료에 입자감을 가미하여 일반 texture 또는 일반 wrinkle 도료와는 다른 입체감을 형성하여 독특한 질감을 갖도록 설계되었습니다. 또한 DS-310 도료는 다양한 소재에 적용이 가능하며 특히 지붕재를 비롯한 건축 내·외장용으로 활용가치가 높은 의장성 도료입니다.

특징

1. 독특한 외관
2. 고경도, 고가공성

용도

1. 지붕재
2. 벽체
3. 칸막이용

도장시스템

소재종류	도장구성	제품명	도막두께	경화온도
G.I, Galvalume 등	하도	DP-600	5 μ m	204 $^{\circ}$ C
	상도	DS-310	20 μ m	224 $^{\circ}$ C

※ Backer : DB-890 Epoxy backer 적용

물성 DATA

기준	시험항목	결과	
ASTM D523	60 $^{\circ}$ 광택	1~8	Gardner 60 $^{\circ}$ meter or equivalent
ASTM D3363	연필 경도	H~2H	No break in the film (Mitsubishi uni pencil)
ASTM D4145	가공성	2T	No pick off with scotch #610 tape
ASTM D2794	충격성(1/2in \times 50cm \times 1kg)	양호	No pick off with scotch #610 tape
ASTM D5402-93	경화도	50회	MEK double rub