



칼로이 200 POS-SOL



국내최초 도막 두께 **200 μ m** 실현 초강력 내구성 향상



국내최초 자기소화성을 갖춘 유일제품 “**화재예방**” 보호기능



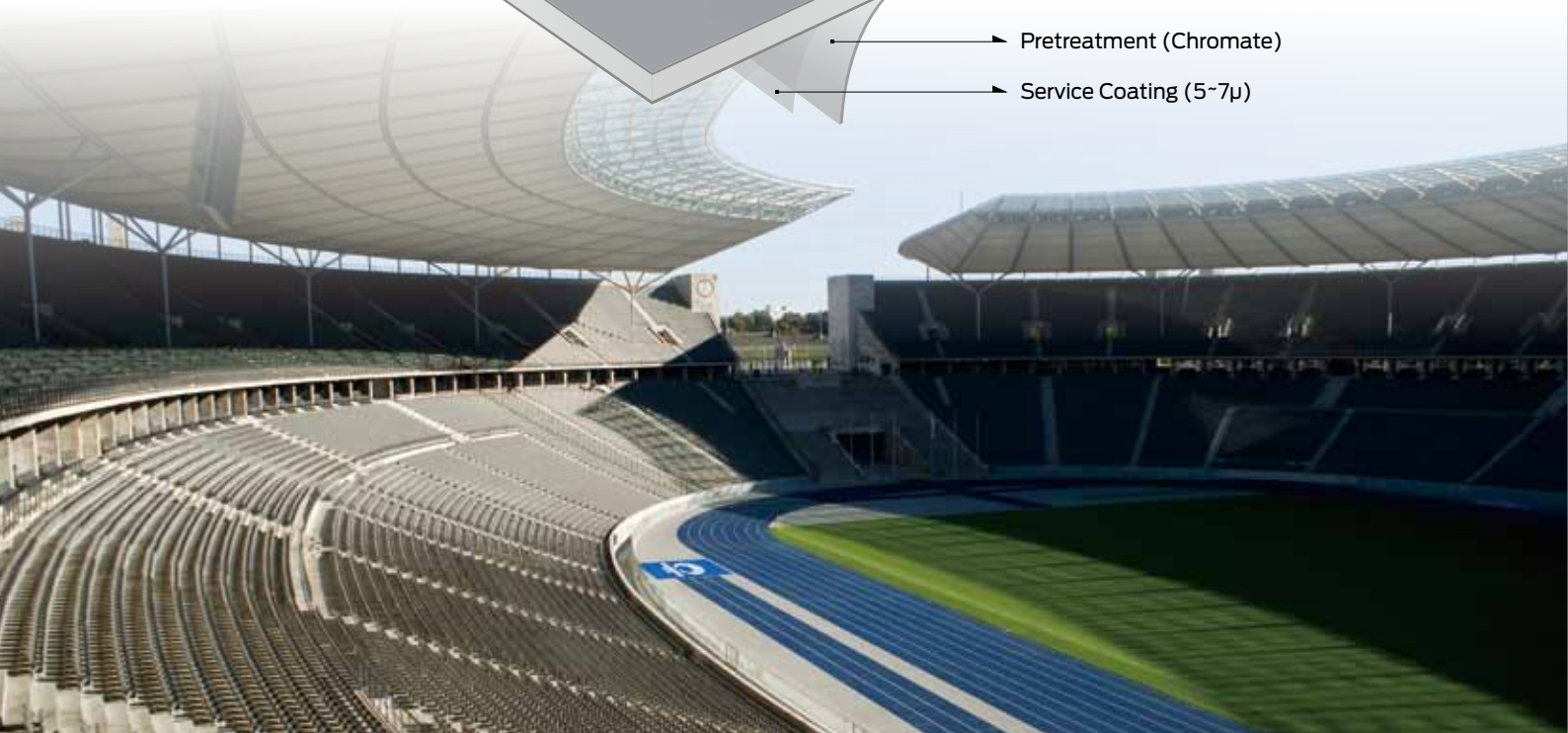
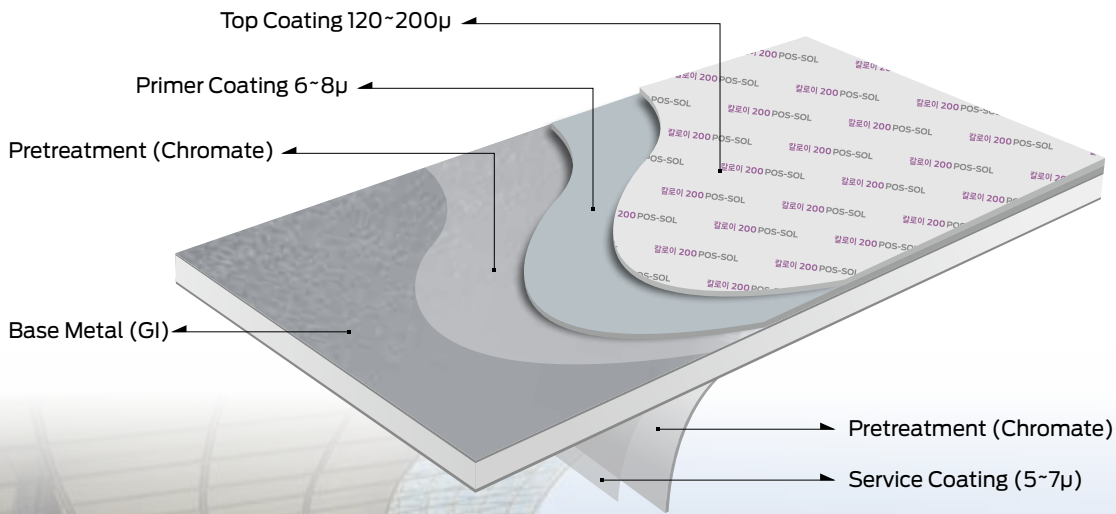
어떠한 가공조건 하에서도 **NO-CRACK** 보증



내후성 · 내식성 · 절곡성 · 가공성 · 내수성 · 내습성 최고 등급 제품



공업용 지역 · 해안 지역 · 상업용/주거용(지붕 외장재) 사용



칼로이 200 POS-SOL



전동드릴메탈컷팅기



- 1.2~1.6T에서 사용가능 (Metal)
- 커팅날 별도구매가능
- 곡면/접힘면 강력커팅 (TSA2 모델)



TSHD
₩250,000

최대 1.2T 커팅

Power 1-6



TSA2
₩400,000

최대 1.6T 커팅(접힘면 커팅가능)



본사 : 경기도 하남시 서하남로 129 (465-190)
TEL : 02-478-2101~3 FAX : 02-470-7999

새로운 감각
새로운 변화
새로운 시작

칼로이 200 POS-SOL

- 국내유일 건축 내·외장재
- 초내후성
- 고가공성
- 자기소화성

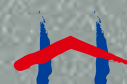
국내최초 도막두께 200 μ m 실현!

국내최초 자기소화성 유일제품!

40년 안전 품질보증 시스템!

| 특 징 |

- 국내최초 도막두께 (D.E.F: 200 μ m) 실현
- 자기소화성을 가진 유일제품
- 내후성 착색안료를 분사시킨 도료임
- 내수성 및 내후성이 취약한 건축물의 외장재로 사용
- 마모성 및 내Chipping성이 약한 모래바람이 많은 해안지역 및 공장지역 Gas배출지역 사용
- 도막외관은 특수 Embossing Roll에 의한 처리



지붕·외장 마감재 수입·생산·판매 전문기업

주신기업(주)

www.roof114.co.kr



국내유일 건축 내·외장재 칼로이(Kal Low-E) 200

10년의 기다림 속에 건축외장재의 프로가 태어났다 !!!

최고의 내구성을 가진 가장 우수한 칼로이(Kal Low-E) 200

칼로이 200 POS-SOL

칼로이(Kal Low-E) 200은 도료 자체의 PCR 성질로 인한 내후성, 내약품성 및 내식성이 우수하며 도막의 연신율이 300~400%로 어떠한 가공조건 하에서도 NO CRACK을 보증하며 특수 EMBOSSING 효과로 제품의 기능성을 부여, 외관이 우수하고 15년 이상의 내구력을 보증합니다. 또한 칼라강판제품 중에 자기소화성을 갖춘 유일제품으로 특수지역(화학지대, SO₂, GAS지대)에 적용되는 최적의 제품 칼로이(Kal Low-E) 200입니다.

| 특 징 |

- 국내최초 도막두께 (D.E.F: 200 μ m) 실현
- 자기소화성을 갖춘 유일제품
- 내후성 착색안료를 분사시킨 도료임
- 내수성 및 내후성이 취약한 건축물의 외장재로 사용
- 마모성 및 내Chipping성이 약한 모래바람이 많은 해안지역 및 공장지역 Gas배출지역 사용
- 도막외관은 특수 Embossing Roll에 의한 처리

| 제 품 |

- 도막두께 : 200 μ m

| 특장점 |

- 내후성 내식성 우수
- 내chipping성(toughness)
- 절곡성 / 가공성 우수
- 내수성 / 내습성 우수

| 적용범위 |

- 외장재(지붕외장재)
 - 공업용, 상업용, 공공시설용 주거용 외장재
- 내장재
 - 내장벽체, 천정재, 칸막이, 방화물

국내최초 도막두께 200 μ m 실현!

국내최초 자기소화성 유일제품!

40년 안전 품질보증 시스템!

	도막성능	품질표준	비고
일 반	광택 (60°)	50 \pm 10	
	연필파괴경도 (1kg)	H이상	
	C.E.T (6mm)	5	20 $^{\circ}$ C
	Lmpact (1kg \times 50cm \times 1/2 ϕ)	5	20 $^{\circ}$ C
	T-Bend (OT)	5	20 $^{\circ}$ C (육안)
	내비등수성 (1hr)	5	100 $^{\circ}$ C, H ₂ O
	내습성 (2,000hrs)	5	
내 약 품 성	축진내후성 (1,500hrs)	백색 ΔE : 3이하 백색외기타색 ΔE : 5이하	
	10% HCl	5	
	10% H ₂ SO ₄	5	
	10% NaOH	5	
	포화 Ca(OH) ₂ 용액	5	
	등유	5	
	에틸알콜	5	

Basic standard color



Noir



Gray



Green

제품사양	
두께 (T)	0.7T
폭 (mm)	517mm / 607mm

Order base color



Sky Blue



Ultra Violet



Ray Purple



Pure Orange



Secret Lemon



Pink Red



Soft Blue



Emerald Green



Bronze Gold



White Green

- 지정색 발주시 최소주문수량은 2500㎡ 이상입니다.
- 컬러제품은 경우에 따라 LOT별로 색상 차이를 발생할 수 있습니다.

- 보호필름에 표시되어 있는 화살표 방향으로 시공되어야 합니다.