

STELUX CG

최상의 표면 클리닝 및 조도 위해 설계된 SUS Grit

높은 작업성과 수명 덕분에 STELUX CG는 다른 클리닝 준비 솔루션, 예를 들어 Al-oxide, 가넷 등 타 연마재에 비해 폐기물과 먼지 저감으로 친환경을 선도합니다.



추가 화학처리
필요 없음



철 오염 방지



100% 재활용 가능



제품 성능

저분진으로 수월한 작업성과
최상의 클리닝 속도 및 조도 생성으로
코팅 밀착력을 강화시켜 최적화된
제품 품질을 제공할 수 있습니다.

제품 특징 및 장점

철 오염 방지

폐사만의 특수한 화학 성분 조합으로
철 오염을 방지합니다.

환경친화적

타연마재 대비 월등히 재사용이 가능하며
분진이 적어 최상의 작업 환경을 조성할 수
있습니다. 또한 작업자의 건강 및 안전 규정을
준수합니다.

비용 절감

재활용이 가능해 가넷, Al-oxide에 비해
전체적인 클리닝 비용을 절감할 수 있습니다.
작업 시간을 단축시켜 생산성 향상에 도움이
됩니다.

적용 산업 및 분야

스테인리스 주조, 단조 및 용접 부품

아연 도금 강철

특수 합금: Ni합금, Ti합금

Al주조 합금 및 부품

비철금속 주조 및 부품

Zn다이캐스팅

분체 도장 전 표면 준비

제품 규격

화학 성분	C ~ 2%, Cr ~ 30%, Si ~ 3.5%, Mn ~ 2%
크기	120 ~ 10 mesh (0.125 mm ~ 2 mm)
평균 경도 (HRC)	58 ± 3 (650 HV)
비중	≥ 7.0
형태	각진 Grit
조직	오스테나이트 + 마르텐사이트 + Cr카바이드

포장



지대포장
지대포장 단위 - 20kg
1000kg - 50개
500kg - 25개

요청 시 맞춤형 포장 가능

STELUX CG - 누적 입도 분포 (%)										
Mesh #	시브 (mm)	STELUX CG 200	STELUX CG 150	STELUX CG 100	STELUX CG 60	STELUX CG 50	STELUX CG 40	STELUX CG 30	STELUX CG 20	STELUX CG 10
7	2.80	AP								
8	2.36	Max 10	AP							
10	2.00		Max 10	AP						
12	1.70			Max 10						
14	1.40	Min 85			AP					
16	1.18		Min 85		Max 10	AP				
18	1.00			Min 85		Max 10	AP			
20	0.85					Max 10		AP		
25	0.71				Min 85					
30	0.60					Min 85		Max 10		
35	0.50								AP	
40	0.425						Min 85		Max 10	
45	0.355								AP	
50	0.300									AP
80	0.180							Min 85		Max 10
120	0.125								Min 85	
200	0.075									Min 85



cleaning

preparing

W Abrasives
by Winoa



wina

위노아코리아