

<div style="text-align: center;"> <p>(수도꼭지)제품검사 성적서</p> <p>2013년 10월 25일</p> </div>						담당	검토	승인	
						10/25	/	/	
품번	RKSK20		수량	200		검사규격	RMS-G-101		
품명	V4-착탈식혼합싱크		검사방법	체크검사 n=3 / c=0		검사원	이 선 미		

NO	검사항목	검사조건	판정기준		검사결과			판정		
					X1	X2	X3			
1	겉모양		표면이 매끈하고 해로운 결함이 없을 것		양호	양호	양호	합		
2	성능	조작	작동부의 개폐 조작상태가 원활 확실할 것		양호	양호	양호	합		
		토수	토수중수압 0.2MPa	물줄기 상태가 양호하고 조립 및 토수부의 누수가 없을 것		양호	양호	양호	합	
			토수중수압 0.098MPa (월/1회)	온냉수 혼합꼭지 (L/min)	주방용	6.0 이하	5.4	5.4	5.4	합
					세면용	6.0 이하	해당사항 없음			
				샤워헤드	7.5 이하	해당사항 없음				
			자폐식샤워 (L/1회 작동)	샤워헤드	25±2sec	해당사항 없음				
				토수구	3~4ℓ	해당사항 없음				
		내압	공기압 0.4MPa	5초간 지속시 내압부 변형, 파손 및 누수가 없을 것		양호	양호	양호	합	
		물충격	토수중수압 0.147MPa(월/1회)	핸들을 0.5초 이내로 닫았을 때 물충격치가 1.47MPa 이하일 것. (토수중수압은 포함하지 않음)		0.20	0.20	0.20	합	
	내구	수압 0.2MPa (월/1회)	핸들 또는 레버조작을 20만회 실시한 후 조작성능 및 내압성능 이상 없을 것.		양호	양호	양호	합		
역류방지	수압 19.6KPa	수압을 30초간 지속시 역류방지시트에서 누수가 없을 것.		양호	양호	양호	합			
3	용출성능	공인기관 (년/1회)	RMS-G-101 수도꼭지 제품검사 규격에 만족할 것.		양호	양호	양호	합		
4	표면처리	도금두께(주/1회)	Ni : 7.5μm 이상		8.4	8.2	8.3	합		
			Cr : 0.35μm 이상		0.43	0.43	0.43	합		
5	구조	주요치수	꼭지 부착부	(P.F)-1/2-14 한계게이지에 적합할 것.		양호	양호	양호	합	
		주요구조	온냉수 표시	정면에서 보았을 때 왼쪽은 온수, 오른쪽은 냉수		양호	양호	양호	합	
			레버 또는 핸들구조	레버를 올리면 토수 내리면 지수될 것.		양호	양호	양호	합	
6	표시	포장	핸들또는몸체	각인 또는 레이저	KS마크, 제조자명 또는 약호, 원산지(한글 또는 영문)		양호	양호	양호	합
			프린트 인쇄	종류, 호칭지름 및 보조구분, 제품주요부 재료명		양호	양호	양호	합	
				제조자명 또는 약호(한글 또는 영문), 연락처, 원산지		양호	양호	양호	합	
				KS(마크, 규격번호, 규격명, 인증번호, 인증기관명)		양호	양호	양호	합	
				KC(마크,인증번호,인증기관명)		양호	양호	양호	합	
7	포장상태	내포장 및 외포장	내 포장에는 부품누락이 없고 외포장상태가 양호할 것.		양호	양호	양호	합		
특기사항					종합판정	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; text-align: center;"> <p style="font-size: 24px; font-weight: bold;">합격</p> <p>품질보증팀</p> </div>				