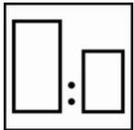


# Washprimer 1K CF

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

## 설명 Description

속건형의 1 액형 범용 워시프라이머로, 맨금속이나 소재에 직접 사용가능합니다. 차량 보수용 도장에 적합하게 설계된 제품으로, 샌딩처리된 맨금속의 국소부 프라이머로도 사용하실 수 있습니다. Washprimer 1K CF 는 뛰어난 부착성과 내식성을 후속도장에 부여하여 주는 제품입니다.



100 Washprimer 1K CF  
50 Plus Reducers



Sikkens 믹싱 스틱 사용  
**1** Black (검정)

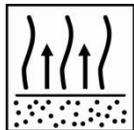


도장건 세팅  
1.2~1.5 mm

사용압력 :  
1.7~2.2 bar (입력압력)  
HVLP 최대 0.6~0.7 bar (에어캡)



1~2회 도장



후속도장 :  
20°C 에서 15 분 이후

후속도장 :  
20°C 에서 24 시간 이내



모든 Sikkens 프라이머/서페이서로 후속도장 가능합니다.  
(Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP, 2K polyester bodyfiller, Polysurfacer, Kombi Filler 제외)



적합한 호흡계 보호장비 착용  
AkzoNobel 은 신선한 공기가 공급되는 호흡장비를 사용 하는 것을 권장합니다.

자세한 제품 정보의 이해를 위해 본 기술자료를 숙지하여 주시기 바랍니다.

# Washprimer 1K CF

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

## 설명 Description

속건형의 1 액형 범용 워시프라이머로, 맨금속이나 소지에 직접 사용가능합니다. 차량 보수용 도장에 적합하게 설계된 제품으로, 샌딩처리된 맨금속의 국소부 프라이머로도 사용하실 수 있습니다. Washprimer 1K CF 는 뛰어난 부착성과 내식성을 후속도장에 부여하여 주는 제품입니다.

## 적용 가능한 소재 Suitable substrates

|       |                           |
|-------|---------------------------|
| 철재    | 알루미늄                      |
| 아연 강판 | 스테인리스 스틸(Stainless steel) |

## 제품과 첨가제 Product and additives

Washprimer 1K CF  
Plus Reducers

## 기본적인 원재료 Basic raw materials

Washprimer 1K CF: 폴리비닐 부티랄 수지

## 표면 전처리 Surface preparation



샌딩 전 Sikkens M700 또는 M600 표면 세척제를 사용하여 표면의 모든 이물질을 제거하여 주십시오.  
미온수와 중성세제를 사용하여 선세척하여 준다음, 깨끗한 물로 충분히 헹궈 주십시오.

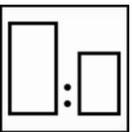


최종 연마 단계 P220 - P320  
보다 자세한 샌딩 과정은 TDS S8.06.02 를 참조하시기 바랍니다.



표면 세척, 사용에 앞서 Sikkens M700 혹은 M600 의 표면 세척제로 표면의 이물질을 완벽히 닦아 내십시오.  
바디필러(Bodyfiller)가 노출되어 있다면, 물과의 접촉을 피해주십시오. (예:수용성 탈지제)

## 믹싱 Mixing



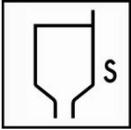
100 Washprimer 1K CF  
50 Plus Reducers

Reducer 혼합 전, Washprimer 1K CF 를 충분히 저어주십시오.  
정확한 혼합을 위해 Sikkens 믹싱스틱 1(블랙)을 사용하여 주십시오.

# Washprimer 1K CF

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

## 점도 Viscosity



20°C 에서 16~18 초 Din-cup #4.

## 가사시간 Pot-life

20°C 에서 6 개월

## 스프레이 건 세팅 / 사용 압력 Spray gun set-up / application pressure



스프레이건

노즐구경

사용압력

Gravity feed  
(중력식)

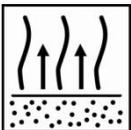
1.2~1.5 mm

1.7~2.2 bar (입력 압력)  
HVLP 최대 0.6~0.7 bar (에어캡 기준)

## 사용 과정 Application process



1-2 x 1 회 도장 (맨금속 소재).  
추천 도장 온도 조건 15°C~35°C.  
도장 시 최대 습도 : 75%.

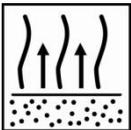


20°C 에서 도장 간 4~8 분의 플래쉬 오프

## 도막 두께 Film thickness

추천방식으로 사용 : 6~12µm

## 후속도장 시간 Recoat time



20°C 에서 최소 15 분의 플래쉬 오프 후  
20°C 에서 24 시간 이내.

## 후속도장 Recoatable with

모든 Sikkens 프라이머 서페이스 / 2 액형 상도



제외제품 ;  
모든 2 액형 폴리에스터 바디필러  
Sikkens Polysurfacer - Kombi Filler – Primer Surfacer EP  
Sikkens basecoats

# Washprimer 1K CF

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

## 이론적 도포 면적 Theoretical coverage

추천방식으로 사용할 경우, 이론적인 도료 소요량은  $\pm 5 \text{ m}^2/\text{liter}$  입니다.  
실질적인 도포면적은 많은 요소들에 의해 달라집니다.  
(예:소재의 모양, 표면의 거칠음 정도, 도장기술, 압력 및 주변환경 등)

## 장비 세척 Cleaning of equipment

Sikkens 솔벤트 또는 유용성 건크리너

## 제품 보관 Product storage

제품의 보관 기간 (shelf-life)은 20°C 에서 개봉되지 않은 상태로 보관 되어진 상태를 기준으로 결정 됩니다.  
급격한 온도변화를 피하여 주십시오.  
보관 기간 (shelf-life)에 대한 데이터는 TDS S9.01.02 를 참조 하십시오.

공급사 : (주)노루페인트

[www.autorefinishes.co.kr](http://www.autorefinishes.co.kr)

본사 및 안양공장 : 경기도 안양시 만안구 박달로 351

Tel (031) 467-6114(대) / 1588-7700(제품상담) / 1588-7707 (구입상담)

자동차 보수용도료 기술팀 : Tel (031) 467-6167-9 / Fax (031) 442-6755

### FOR PROFESSIONAL USE ONLY

**IMPORTANT NOTE** The information in this data sheet is not intended to be exhaustive and is based on the present state of our knowledge and on current laws: any person using the product for any purpose other than that specifically recommended in the technical data sheet without first obtaining written confirmation from us as to the suitability of the product for the intended purpose does so at his own risk. It is always the responsibility of the user to take all necessary steps to fulfill the demands set out in the local rules and legislation. Always read the Material Data Sheet and the Technical Data Sheet for this product if available. All advice we give or any statement made about the product by us (whether in this data sheet or otherwise) is correct to the best of our knowledge but we have no control over the quality or the condition of the substrate or the many factors affecting the use and application of the product. Therefore, unless we specifically agree in writing otherwise, we do not accept any liability whatsoever for the performance of the product or for any loss or damage arising out of the use of the product. All products supplied and technical advices given are subject to our standard terms and conditions of sale. You should request a copy of this document and review it carefully. The information contained in this data sheet is subject to modification from time to time in the light of experience and our policy of continuous development. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product.

Brand names mentioned in this data sheet are trademarks of or are licensed to Akzo Nobel.

#### Head Office

AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkensvr.com](http://www.sikkensvr.com)