

# M700 Anti Static Silicon Remover

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

## 설명 Description

M700 은 정전기방지 실리콘 리무버로, 열가소성 아크릴릭 도막을 포함한 구도막을 세정하고 탈지하는데 적합하게 사용됩니다. 도장전의 모든 Sikkens 프라이머와 서페이서를 탈지하는데에도 적합합니다.

M700 은 정전기 방지기능을 가지고 있는 고성능의 실리콘 리무버로, 플라스틱과 폴리에스터 유리섬유를 포함한 공업사에서 수리되는 모든 부위에 적합합니다.

## 표면 세척제로 작업 전 Before cleaning with a surface cleaner

수리가 완료된 후 첫번째로 해야하는 것은 자동차 또는 수리부위를 온수와 중성세제를 사용하여 세척하는 것입니다. 잔여 그리스 잔여물이나 오일, 왁스, 실리콘 등은 이 과정에서 제거되지 않습니다.

## 세척 테크닉 Cleaning technique

M700 을 깨끗한 타올을 사용하여 표면을 세정하여 주십시오. 그 후에 즉시 흡수력이 좋은 마른 타올 등으로 충분히 닦아주십시오. 언제나 두개의 타올을 사용하여 한장은 탈지 용도로, 다른 한장은 오염물질을 제거하는 용도로 사용하여 주십시오.

M700 이 증발되지 않도록 주의하여 주십시오.

표면세정의 목적은 그리스 잔여물, 기름, 왁스, 실리콘, 기타 먼지 등을 제거하는 것입니다.

탈지나 세정에 사용한 타올은 주기적으로 교환해주어야 합니다.

탈지에 사용된 타올은 화재의 위험성이 있으므로 항상 관리허가된 밀봉된 용기에 폐기하여 주시기 바랍니다.

탈지제 사용한 젖은 타올을 밀봉된 용기에 버리지 않으려면 용제가 증발할 수 있도록 방지하여 말려주십시오.

# M700 Anti Static Silicon Remover

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

**표면 세정 및 탈지 시 주의사항 Point of attention on surface cleaning / degreasing**

**염분 잔여물과 부풀어 오름 현상 (Blistering) :**

모든 세척, 탈지 작업에서: 표면시 세척작업을 거친 후에는 맨손으로 표면을 만져서는 안됩니다. 염분과 수분, 기름성분이 이 과정에서 준비된 작업표면을 오염시킬 수 있고, 칠의 갈라짐, 부풀어 오름 현상 등을 일으킬 수 있습니다.

수용성 탈지제인 M200 을 마지막 탈지단계에서 사용하는 것을 추천하고 있습니다.

유기 탄화수소 계열의 탈지제 (M600, M700) 는 유기계 이물질을 제거할 수 있습니다. 지방, 오일, 손에서 나온 기름기 등이 그에이지만 염분은 제거되지 않습니다. 물 또는 물이 함유된 표면 세정제(M200)로 염분을 제거할 수 있습니다.

**탈지와 그에 따른 표면의 응축 :**

표면이 세척, 탈지된 후 용제는 증발될 것입니다. 용제가 증발하면서 표면의 열을 빼앗을 것이고, 그 결과 표면은 주위 온도보다 더 차갑게 되면서 표면이 응축하게 됩니다.

첫번째 도장은 표면이 주위의 온도와 비슷하게 되는 순간까지 기다린 후 실시 하는 것이 좋으며, 너무 빠른 도장은 부착력 불량 의 원인이 될 수 있습니다.

수리중인 자체가 차가운 곳에서 더운곳으로, 외부에서 내부로 옮겨 졌을 때에도 비슷한 현상이 발생할 수 있습니다. 이 경우 차체의 외판이 실온에 맞춰질 때까지 기다려 주시기 바랍니다.

**보건 안전 Health and Safety**



사용 전 충분한 환기를 해주십시오. 설치 가능한 적절한 장소에 국부 배출 환기장치가 설치되어야 합니다.

약한 용해력의 탈지제를 사용하는 경우라도 세척 또는 탈지작업 동안 항상 내 용제력이 있는 장갑을 사용하시기 바랍니다. 세척용제가 피부에 흡수되는 위험을 줄일 수 있으며, 손의 염분 및 기름으로 인해 표면이 오염되는 것을 방지할 수 있습니다. 사용한 형검은 정기적으로 교체하여 주십시오.

**제품 보관 Product storage**

제품의 보존 기간 (shelf-life)은 20°C 에서 개봉되지 않은 상태로 보관 되어진 상태를 기준으로 결정 됩니다. 급격한 온도변화를 피하여 주십시오.

제품 보존 기간 (shelf-life)은 기술 자료 TDS S9.01.02 를 참조 하여 주십시오.

# M700 Anti Static Silicon Remover

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

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 보수용도로 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)