



# 506

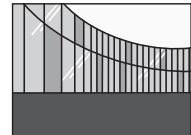
## Glättmittel Spezial

Gebrauchsfertiges Glättmittel für den Glas- und Fassadenbau



**RAMSAUER®**

**DAUERHAFTE  
VERBINDUNGEN.**



### Technisches Datenblatt

Version: 01-2025



### Prüfungen:

- Im Hautirritationstest in Anlehnung an OECD Guideline 439 als „nicht hautreizend“ eingestuft.

### 1. Eigenschaften

Gebrauchsfertig - unverdünnt anzuwenden. Dient zum Nachglätten von allen Ramsauer Silikon, Polyurethan und Hybrid Dichtstoffen. Ramsauer 506 Glättmittel Spezial hat die Eigenschaft die Oberflächenspannung der eingesetzten Dichtstoffe so zu verändern, dass die pastösen Massen problemlos verformt werden können. Mit Wasser alleine ist dies nicht möglich. Ramsauer 506 Glättmittel Spezial reagiert neutral und ist für alle Vernetzungssysteme, im speziellen auch für den 440 Naturstein geeignet.

### 2. Verarbeitung

Vor Gebrauch schütteln. Ramsauer 506 Glättmittel Spezial wird direkt aus der Flasche bzw. mittels Sprühflasche sparsam auf die nachzuarbeitende Fugenmasse aufgesprüht. Mit einer Abziehspachtel wird überschüssiges Material abgezogen und geglättet. Zur Erzielung sauberer Fugenflanken die Fugenräder mit Selbstklebeband abkleben. Diese sofort nach dem Glätten der Fugenmasse wieder entfernen. Rückstände des Glättmittels vom Untergrund sofort entfernen um eventuelle Fleckenbildung zu verhindern. Ansonsten können Flecken oder Verfärbungen speziell auf Natursteinen nicht völlig ausgeschlossen werden. Zur Vermeidung der Kontaminierung des Glättmittels mit Dichtungsmassenagzenzen wird ein einmaliger Gebrauch empfohlen. Vermeiden Sie bitte Glättmittellacken auf den Dichtstoffen, da die Gefahr der Bildung von Wasserflecken besteht.

### 3. Gebindegröße/Lagerung

1l Flasche, 5l Kanister  
Lagerung: 12 Monate (trocken, kühl und frostfrei)

### 4. Anwendungshinweise

Immer frisches Glättmittel verwenden! Silikonrückstände im Glättmittel vermeiden. Nicht geeignet für Acryl-Dichtstoffe auf Dispersionsbasis. Bei sehr empfindlichen Natursteinen kann es bei der Verwendung von Glättmitteln zu Flecken oder Verfärbungen kommen, die mit üblichen Reinigungsmitteln nicht mehr entferbar sind. Aufgrund der Vielzahl von möglichen Einflüssen bei der Verarbeitung bzw. Anwendung empfehlen wir stets eine objektbezogene Probeverarbeitung bzw. -anwendung durchzuführen. Glättmittel sparsam anwenden und nicht eintrocknen lassen, da eingetrocknete Rückstände zu einer optischen Beeinträchtigung der Dichtstoffoberfläche führen können. Im Bereich von Gläsern ist ablaufendes oder überschüssiges Glättmittel umgehend zu entfernen, da sonst dauerhafte Schlieren zurück bleiben können.

### 5. Sicherheits- und Entsorgungshinweise

Entnehmen Sie den aktuellen EG-Sicherheitsdatenblättern. Diese sind jederzeit auf unserer Homepage unter [www.ramsauer.eu](http://www.ramsauer.eu) erhältlich.

### 6. Mängelhaftung

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründe, Verarbeitung und Umweltbedingungen können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Deshalb kann für die Qualität der erzielten Ergebnisse, welche durch die vorgenannten Umstände beeinflusst werden, keine Gewährleistung übernommen werden. Es kann kein Rechtsanspruch, egal in welcher Form, gegenüber Fa. Ramsauer GmbH & Co KG, welcher aus diesen Hinweisen oder aus einer mündlichen Beratung begründet wird, geltend gemacht werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Fa. Ramsauer GmbH & Co KG garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß den Technischen Merkblättern bis zum Verfallsdatum. Produktanwender müssen das jeweils neueste technische Datenblatt konsultieren, welches bei uns angefordert werden kann. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche Sie jederzeit auf unserer Homepage unter [www.ramsauer.eu](http://www.ramsauer.eu) downloaden können. Mit Erscheinen einer neuen Version / Überarbeitung des technischen Merkblattes, verlieren alle vorherigen Versionen des jeweiligen Produktes ihre Gültigkeit.