

# TENSID AGS 3502 Graffitienschutz



**TENSID AGS 3502 ist ein wasserdampfdurchlässiger, temporärer Graffitienschutz auf Mikrowachsbasis für fast alle Oberflächen**



## Anwendungsbereich

**AGS 3502** wird zum Schutz vor Graffitiverschmierungen sowie den meisten Edding-Stiften als Prophylaxemittel eingesetzt. **AGS 3502** kann auf fast allen porösen und nicht porösen Oberflächen zum Einsatz kommen. Neben Klinker, Beton oder Naturstein können auch Oberflächen wie Putze und lackierte Oberflächen geschützt werden. Frische Betonflächen bzw. Anstriche müssen ausgehärtet sein (z. B. Beton 28 Tage) bevor der Graffitienschutz aufgetragen wird. Eventuelle auftretende Ausblühungen der Wand durch Feuchtigkeit (z. B. bei Klinker) setzen sich als weiße Schicht hinter dem Schutz ab. Diese werden nicht durch den Schutz verursacht.

## Graffiti-Entfernung / Anwendung

Behälter vor Gebrauch gut schütteln. Die Oberfläche muss trocken, sauber und frei von Verschmutzungen sein. Im TENSID-Programm gibt es die passenden Reiniger. **AGS 3502** wird mit zwei Schichten aufgesprüht. Die zweite Schicht darf erst nach dem Antrocknen der ersten Schicht aufgetragen werden. Bei glatten glänzenden Oberflächen dünn mit Mikrofasertuch auftragen. Die Schutzwirkung beginnt nach einer Trocknungszeit von etwa 2 Stunden. Seine völlige Austrocknung erreicht das Produkt nach 4 - 72 Stunden. Bei einer Luftfeuchtigkeit von über 95% und Temperaturen unterhalb von 5 °C sollte es nicht verarbeitet werden. Die Entfernung von Graffiti auf der geschützten Fläche erfolgt mittels eines Heißwasser-HD-Reinigers. Die Wassertemperatur sollte 90 °C und der Druck etwa 90 bar betragen. Je nach Untergrund kann der Druck entsprechend erhöht werden. Nach kurzem Anwärmen der Oberfläche mit dem Heißwasser kann das Graffiti mit dem HD-Strahl von der Oberfläche abgeschält werden. Wichtig: Nur bei ausreichender Temperatur kann eine optimale Reinigungswirkung erzielt werden. Achtung: Die gereinigte Fläche muss nachgeschützt werden. Bei empfindlichen Flächen erfolgt die Entfernung unter Zuhilfenahme von **AGS 3505**. Die gesetzlichen Vorschriften zum Einleiten in das öffentliche Kanalsystem sind zu beachten.

## Materialeigenschaften / Umwelt

**AGS 3502** ist eine dünnflüssige, milchig-weiße, wässrige Wachsdispersion. pH-Wert 8. Sie ist biologisch abbaubar gemäß OECD Guideline 302 B Zahn-Wellens/EMPA Test. **AGS 3502** ist eine „Opferschicht“, die zusammen mit dem Graffiti entfernt wird. Dank seiner dampfdiffusions-offenen Eigenschaft kann die Fassade atmen. Gleichzeitig verhindert **AGS 3502** das Eindringen von Wasser in die Fassade. Wasserdampf kann heraus, Wasser nicht eindringen! Bauschäden durch fehlende Atmungsaktivität wird so vorgebeugt. Durch die Haltbarkeit von mindestens 5 Jahren in Verbindung mit der UV-Stabilität ist **AGS 3502** über den Graffitienschutz hinaus ein hervorragender Fassadenschutz gegen schädliche Umwelteinflüsse. **AGS 3502** ist aufgenommen im Verzeichnis der geprüften Anti-Graffiti-Systeme der Bundesanstalt für Straßenwesen in Bergisch Gladbach (BAST).

## Lieferung / Verbrauch

**AGS 3502** wird in 1-Liter-, 5-Liter- und 20-Liter-Kunststoffgebinden geliefert. Der Verbrauch beträgt je nach Oberfläche 0,1 - 0,3 Liter pro m<sup>2</sup>.

## Lagerung / Haltbarkeit

**AGS 3502** ist in den originalen Kunststoffbehältern trocken und frostsicher zu lagern. Ungeöffnet ist der Graffitienschutz etwa 12 Monate haltbar.

## Graffiti-Entfernung / Anwendung

Achtung



H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
Beachten Sie die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt.

Diese Produktinformation dient als Orientierungshilfe für die Verarbeitung. Es wird empfohlen, zunächst auf einer kleinen Fläche einen Versuch zu machen, um festzustellen, ob die gegebenen Verarbeitungsbedingungen zu einem optimalen Resultat führen. Für die richtige Verarbeitung liegt die Verantwortung beim Anwender.

## Anwendung: - Auftragen



1. **AGS 3502** in zwei Schichten aufsprühen

## Anwendung: - Entfernen



2. Fläche mit Heißwasser



3. aufgeweichte Schutzschicht inkl. Graffiti unter leichtem Druck abspülen



TENSID Deutschland GmbH Raiffeisenstraße 3 63579 Freigericht - Somborn

Telefon: (06055) 90 69 30 Fax: (06055) 90 69 50 mail: [info@tensid.org](mailto:info@tensid.org) [www.tensid.org](http://www.tensid.org)