

Produkt przeznaczony do usuwania powłok anty graffiti opartych na bazie mikrowosków, w tym: **AGS 3500, 3502, 3502 ICE, 3503, 3512, 3512 ICE, 3514, 3515, 3506 Kolor**. Stosowany w przypadku niewłaściwie naniesionej powłoki lub ze względu na jej zesterzenie, zabrudzenie. Jest niezbędny do zastosowania w sytuacji planowanego malowania / tynkowania elewacji pokrytej w/w powłokami, ponieważ umożliwia całkowite zmycie warstw mikrowosków i stworzenie optymalnej warstwy szczepnej dla nowych farb i tynków. Używany też do usuwania napisów wykonanych kredkami woskowymi, a także do czyszczenia powierzchni nagrobków zabrudzonych rozlanym woskiem ze świec i zniczy. Jest również wykorzystywany do usuwania małych napisów graffiti z elewacji zabezpieczonej w/w powłokami, z delikatnych powierzchni, nie odpornych na wysoką temperaturę i ciśnienie wody (ta metoda wymaga doświadczenia) Przeznaczony do większości rodzajów materiałów, za wyjątkiem delikatnych powierzchni jak np. poliwęglan itp. Podlega biodegradacji.

## PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Przed naniesieniem środka obszary, które nie podlegają aplikacji (np. stolarka, parapety) należy zasłonić przed przypadkowym pokryciem przy użyciu folii malarskiej, gdyż zaniedbanie tego może spowodować reakcję chemiczną preparatu **AGS 3505** z podłożem i trwale naruszyć jego strukturę (dotyczy delikatnych materiałów). Minimalna temperatura otoczenia jaka musi być zapewniona podczas stosowania środka to 5 °C, a maksymalna 30 °C (przy wyższych temperaturach będzie szybko odparowywał).

## PODSTAWOWE UWAGI

**AGS 3505** jest w postaci płynnej i podczas nanoszenia ulega spienieniu na powierzchni. Jego działanie polega na chemicznym rozmięczeniu warstw mikrowosków, dzięki czemu mogą zostać usunięte. Niezbędnym elementem w tym procesie jest **myjka ciśnieniowa**, która umożliwi zmycie rozmięczonych powłok.

**Produkt stosowany w koncentracji – NIE ROZCIENIĄĆ!**

Przed użyciem należy go dokładnie wymieszać.

Nanosić na suchą powierzchnię przy użyciu **pędzla, wałka, agregatu natryskowego**, kompresora lub **atomizera**.

Preparat stosuje się zwykle jednokrotnie przy usuwaniu cienkich warstw lub dwukrotnie, gdy do zmycia są wielowarstwowe powłoki np. z piaskowca. Ilość niezbędnych aplikacji jest też uzależniona od temperatury otoczenia w jakiej prowadzone są prace.

**Uwaga!** W trakcie oddziaływania środka nie dopuścić do jego wyschnięcia na powierzchni, a w razie takiej sytuacji nanosić go ponownie, tak aby obszar roboczy był nim ciągle zwilżony. Na elewacjach malowanych lub tynkowanych ograniczyć czas kontaktu środka do niezbędnego minimum, gdyż jego zbyt długa ingerencja może naruszyć odcienie pigmentów elewacji.

## USUWANIE POWŁOK

- Nanieś obfitą warstwę środka **AGS 3505** na powierzchnię rozprowadzając go równomiernie, eliminując zacieki.
- Pozostawić do oddziaływania przez około 15-30 minut (w zależności od temperatury otoczenia) tj. do czasu gdy powłoka stanie się mleczna i wyraźnie miękka.
- Następnie, gdy powłoka jest już rozmięczona, należy ją zmyć z powierzchni przy użyciu **myjki ciśnieniowej**, dostosowując ciśnienie wody do odporności materiału (50-150 bar). Zmywanie powłoki należy prowadzić zawsze „od dołu do góry” ponieważ spływająca od góry woda powoduje przerwanie reakcji chemicznej i ponowne utwardzenie się powłoki.
- Jeżeli po zmyciu powłoki pozostaną jej resztki, całą operację należy powtórzyć miejscowo lub na całym obszarze.

## USUWANIE GRAFFITI Z POWŁOK

- Nanieś obfitą warstwę środka **AGS 3505** na powierzchnię rozprowadzając go równomiernie, eliminując zacieki.
- Pozostawić do oddziaływania przez około 5-15 minut (w zależności od temperatury otoczenia) tj. do czasu gdy powłoka stanie się mleczna i wyraźnie miękka.
- Następnie przy użyciu **delikatnej szczoteczki** odspoić graffiti od powierzchni i w zależności od rodzaju elewacji usunąć je:
  - z **gładkich materiałów** – za pomocą szmatki lub gąbki, a następnie przemyć powierzchnię wodą z detergentem (np. **TCS Reno 12**) w celu zneutralizowania resztek środka,
  - z **porowatych materiałów** – za pomocą **myjki ciśnieniowej** z ciepłą wodą (ok. 40° C) pod niskim ciśnieniem 40-50 bar,
  - z **delikatnych porowatych materiałów** – za pomocą **delikatnej szczoteczki** i wody pod niskim ciśnieniem z **atomizera**, węża ogrodowego lub **myjki ciśnieniowej**.

**Uwaga!** - przy tej metodzie zalecamy konsultację z doradcą!

## USUWANIE KREDEK WOSKOWYCH

- Nanieś **AGS 3505** na obszar napisów przy użyciu **pędzla**, szmatki lub **atomizera** i po odczekaniu do ich rozmięczenia zetrzeć z powierzchni przy użyciu szmatki lub czyściwa.
- Na koniec przemyć miejsce czyszczenia wodą z detergentem (np. **TCS Reno 12**) w celu zneutralizowania resztek środka.

## USUWANIE WOSKU Z NAGROBKÓW

- Nanieś obfitą warstwę środka **AGS 3505** na zabrudzony obszar i pozostawić do oddziaływania przez około 30-60 minut tj. do czasu gdy woski ulegną wyraźnemu rozmięczeniu.
- Następnie, przy użyciu szpachelki lub **twardej szczotki** usunąć rozpuszczony wosk z powierzchni, po czym ponownie nanieść środek aby doczyścić resztki wosku w strukturze materiału.
- Na koniec przemyć miejsce czyszczenia wodą z detergentem (np. **TCS Reno 12**) w celu zneutralizowania resztek środka.

**ZUŻYCIE** - zalecane zużycie środka jest określone jako łączna ilość na 1 m<sup>2</sup> i jest uzależnione od grubości usuwanych powłok:

- cienkie warstwy** = 0,1 l/m<sup>2</sup> – co odpowiada ok. 1 aplikacji
- grube warstwy** = 0,2 l/m<sup>2</sup> - co odpowiada ok. 2-3 aplikacjom

## PRZECHOWYWANIE I TRWAŁOŚĆ

Przechowywać w temperaturze dodatniej od 4-25°C, w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Trwałość użytkowa 24 m-ce.

## ŚRODKI OCHRONY BHP

Używać standardowej odzieży ochronnej, w tym: **okularów** i **rękawic nitrylowych** + ewentualnie **maski** przy aplikacji natryskowej.

## OZNAKOWANIE Niebezpieczeństwo



Działa drażniąco na skórę. (H315)  
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

## PRODUCENT



TRION TENSID AB  
Uppsala, Szwecja  
[www.trion.se](http://www.trion.se)

Produkt nie podlega regulacji przepisom transportowym ADR.

## SZCZEGÓLWE INFORMACJE

Szczegółowe informacje na temat danych technicznych, toksykologicznych, oceny wpływu dla zdrowia, środowiska, transportu i przechowywania znajdują się w karcie charakterystyki.

## WSKAZÓWKA

Ścieki należy usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## GWARANTOWANE DORADZTWO TECHNICZNE

Zapewniamy praktyczne doradztwo techniczne na etapie doboru produktu, norm zużycia, podczas jego stosowania i eksploatacji.

- Tel** 033/ 816 80 80, 816 48 48, **Fax** wew. nr 9
- Kom** 577 77 88 08, 602 29 34 86, 602 33 40 70, 692 676 403
- e-mail** [biuro@ags.info.pl](mailto:biuro@ags.info.pl) **strona** [www.ags.info.pl](http://www.ags.info.pl)
- sklep internetowy** [www.sklepms.pl](http://www.sklepms.pl)

Ponadto, oferujemy szkolenia z całego zakresu systemu **AGS®** oraz tematyczne porady instruktażowe na miejscu prac.

## UWAGI OGÓLNE

Niniejsza INSTRUKCJA TECHNICZNA z dnia 10.01.2023r. zastępuje wcześniejsze i jest sporządzona na podstawie naszej aktualnej wiedzy i doświadczenia. Stanowi tylko pomoc przy użytkowaniu produktu. Zaleca się wykonanie najpierw próby, w celu stwierdzenia, czy dane warunki stosowania doprowadzą do optymalnego wyniku. Użytkownik odpowiedzialny jest za właściwe zastosowanie produktu. Nie mamy wpływu na rodzaje zastosowań i sposób użycia naszych wyrobów, dlatego z treści tej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność producenta czy dystrybutora.