

Przeznaczony do usuwania graffiti wykonanego farbami z aerozoli i markerami z powierzchni metalowych - malowanych przemysłowo lakierami chemo-utwardzalnymi, jak np. zewnętrzne pudła wagonów kolejowych, autobusów, tramwajów, samochodów, paneli elewacyjnych, ekranów akustycznych itp. W usuwaniu graffiti z tych powierzchni współdziała z środkami **AGS 5 SR** oraz **AGS 560**, które stosuje się w celu ewentualnego doczyszczania resztek graffiti, tzw. „cieni”. Stosowany w dodatnich temperaturach na zewnątrz i wewnątrz. Zalecany do usuwania graffiti przez wiodących producentów pojazdów szynowych i stosowany przez liderów przewozu kolejowego w Polsce i większości krajów Europy np. koleje Skandynawskie: Szwecja - Dania - Norwegia, koleje niemieckie i brytyjskie. Stosowany też na innych gładkich materiałach, jak np. metale: cynkowane - kwasoodporne, tworzywa sztuczne, laminaty, szkło itp. Niezwykle przyjazny dla użytkowników i środowiska, podlegając bardzo szybkiej biodegradacji.

## PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Powierzchnia, z której będzie usuwane graffiti musi być sucha. Żelowa konsystencja produktu pozwala na jego aplikację na stosunkowo dużej powierzchni bez ryzyka szybkiego wysychania, jednak zaleca się fragmentaryczne usuwanie napisów graffiti. Przed rozpoczęciem prac należy uwzględnić temperaturę otoczenia i powierzchni, które mają bezpośredni wpływ na efektywność i tempo usuwania graffiti wg. zasady że: im cieplej - tym szybciej zachodzi proces usuwania, im chłodniej - czas ten ulega zdecydowanemu wydłużeniu. Ponadto, niektóre farby lub markery ulegają rozpuszczeniu natychmiast, a inne wymagają długiego kontaktu z środkiem. Przed rozpoczęciem, wykonać próbę na niewielkim fragmencie powierzchni w celu oceny reakcji środka z podłożem, aby wyeliminować ryzyko uszkodzenia czyszczonego materiału. Graffiti powinno być usuwane w możliwie najkrótszym czasie, bez zbędnych przerw, w taki sposób aby ograniczyć do minimum kontakt środka z powierzchnią.

## SPOSÓB UŻYCIA

### Produkt gotowy do użycia, nie rozcieńczać!

- Przed użyciem, preparat należy wymieszać, wstrząsając opakowaniem przez kilkanaście sekund lub stosując wolno obrotowe mieszadło.
- Nanieść środek na obszar napisu za pomocą **pędzla** lub **szczotki** (z końskiego włosia) a przy dużej powierzchni graffiti za pomocą **agregatu natryskowego AGS**, który zdecydowanie przyspiesza prace oraz zmniejsza zużycie.
- Odczekać kilka lub kilkanaście minut (w niższych temperaturach dłużej) tj. do czasu reakcji środka z farbą lub markerami, aż do uzyskania efektu ich rozmiękczenia.
- Następnie, przy użyciu **pędzla** lub **miękkiej szczotki** (z końskiego włosia) rozcierać obszar graffiti okrężnymi ruchami, aby odspoić rozpuszczone farby od powierzchni.
- Po odspojeniu graffiti, należy je zetrzeć z powierzchni za pomocą **ściązacza do szyb**, a następnie przemyć cały obszar wodą z detergentem przy użyciu np. **szczotki samochodowej**. W celu przyspieszenia w/w zabiegu, zmywanie odspojonego graffiti można wykonać przy zastosowaniu myjki ciśnieniowej, z ciepłą wodą 50 °C, pod niskim ciśnieniem ok. 60 - 80 bar.
- W przypadku, gdy po zmyciu graffiti na powierzchni pozostały jego drobne resztki tzw. „cienie”, należy powtórzyć w/w operację lub zastosować do ich usunięcia **AGS 5 SR płyn** lub **AGS 560 płyn** - zgodnie z ich instrukcją.
- Po całkowitym usunięciu napisów, w celu zneutralizowania resztek środków, powierzchnię należy przemyć wodą z detergentem przy użyciu **szczotki samochodowej** i pozostawić ją do wyschnięcia. Zaniedbanie tego może być przyczyną jej uszkodzenia wskutek zbyt długiego oddziaływania chemii!

## ZUŻYCIE

- W zależności od rodzaju farb graffiti/markerów, jak też intensywności ich wypełnienia oraz temperatury otoczenia, zużycie środka wynosi od 0,1 do 0,3 litra na 1 m<sup>2</sup> graffiti. W różnych przypadkach może być mniejsze lub większe.

## DANE TECHNICZNE

- Postać: żel.
- pH = ~ 8.
- Zapach: słaby.

## PRZECHOWYWANIE I TRWAŁOŚĆ

Przechowywać w temperaturze dodatniej, w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu, chroniąc przed nadmiernym nagraniem! Trwałość użytkowa 24 mc.

## ŚRODKI OCHRONY BHP

Używać standardowej odzieży ochronnej, w tym: podczas nanoszenia środka **okularów** i **rękawic nitrylowych**, a przy ewentualnym splukiwaniu pod ciśnieniem osłony twarzy - **przyłbica**.

## OZNAKOWANIE



Produkt nie podlega regulacji przepisom transportowym ADR.

## PRODUCENT



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

Drażniący w kontakcie ze skórą, niebezpieczny dla oczu!  
Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry!

## SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE

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

## 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** +48 033/ 816 80 80, 816 48 48, **Fax** wew. nr 9
- **GSM** 602 29 34 86, 602 33 40 70, 602 729 064, 692 676 403
- **e-mail**: [biuro@ags.info.pl](mailto:biuro@ags.info.pl) **website**: [www.ags.info.pl](http://www.ags.info.pl)

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

## UWAGI OGÓLNE

Niniejsza INSTRUKCJA TECHNICZNA z dnia 20.04.2018r 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.