

Produkt do usuwania graffiti wykonanego farbami w aerozolu oraz markerami. Przeznaczony wyłącznie do powierzchni porowatych. Ze względu na swoje delikatne działanie AGS 3+ dedykowany jest do zastosowań na powierzchniach zabytkowych i delikatnych. Stosowany do wstępnego usuwania wierzchnich - grubych warstw farb graffiti, których resztki tzw. „cienie” są następnie doczyszczane środkami AGS 60 płyn lub AGS 10 lub AGS 7 które są elementem typowego procesu usuwania graffiti z powierzchni porowatych. Może być użyty do wszystkich typów porowatych materiałów, jak naturalne kamienie, w tym: piaskowiec, granit, marmur, trawertyn, okładziny ceramiczne: cegła, klinkier, gres, glazura itp., beton: surowy i malowany, w tym też prefabrykaty: AmerBlok, CJ-blok oraz wszystkie rodzaje tynków: cementowo-wapiennych, cienkowarstwowych i mozaikowych. AGS 3+ nie powinien być używany do usuwania graffiti z gładkich materiałów! Działa w dodatnich temperaturach, optymalne temperatury 15-25°C. Podlega biodegradacji.

## PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Powierzchnia, z której będzie usuwane graffiti musi być sucha. Przed rozpoczęciem prac należy uwzględnić temperaturę otoczenia i powierzchni, które mają bezpośredni wpływ na efektywność oraz tempo usuwania graffiti, w myśl zasady, - im cieplej, tym szybciej zachodzi proces usuwania, - im chłodniej, tym czas ten jest znacznie wydłużony.

Ponadto, z uwagi na specjalny charakter środka AGS 3+, którego działanie jest delikatne (co wynika z zastosowania komponentów chemicznych nie ingerujących agresywnie w delikatne, zabytkowe materiały) jego czas reakcji z farbami graffiti jest szczególnie wydłużony, dlatego zwłaszcza przy niskich temperaturach otoczenia wymagane jest uwzględnienie tej właściwości, jako normalnego procesu prac.

**Uwaga!** – Aby osiągnąć efekt usunięcia graffiti z porowatych materiałów, absolutnie koniecznym jest użycie ciepło-wodnej myjki ciśnieniowej do zmywania rozpuszczonych farb graffiti. Nie stosować urządzeń zastępczych, np. kompresor, parownica, ponieważ nie zapewniają one dostatecznego ciśnienia wody, niezbędnego do wymywania rozpuszczonych pigmentów farb graffiti ze struktury czyszczonej powierzchni.

## SPOSÓB UŻYCIA

### Produkt gotowy do użycia – NIE ROZCIEŃCZAĆ!

Przed użyciem produkt należy starannie wymieszać.

- Nanieść środek stosunkowo grubą warstwą na cały obszar napisu za pomocą **pędzla** (najlepiej z końskiego włosia).
- Odczekać kilkanaście lub kilkadziesiąt minut (w niższych temperaturach dłużej) tj. do czasu reakcji środka z farbą, aż do uzyskania efektu jej wyraźnego rozmiękczenia.
- Następnie, przy użyciu **miękkiej** lub **twardej szczotki** (w zależności od powierzchni) rozcierać graffiti okrężnymi ruchami, aby odsłonić rozpuszczoną farbę od powierzchni.
- Następnie, przy użyciu **myjki ciśnieniowej** zmyć graffiti wodą o temperaturze 60 °C, pod ciśnieniem 60-150 bar (dostosowując ciśnienie do odporności danego materiału). Zmywanie prowadzić od dołu ku górze, stosując typową dyszę płaską o kącie 15-25°. Nie zaleca się dyszy rotacyjnej!
- Zazwyczaj, po zmyciu wierzchnich warstw farb graffiti, w strukturze powierzchni pozostają ich resztki tzw. „cienie”, do których usunięcia należy zastosować środek **AGS 60 płyn**. W trudnych sytuacjach, gdy **AGS 60** nie daje rezultatu należy użyć **AGS 10**, a w ostateczności **AGS 7** – zgodnie z instrukcją.
- Po całkowitym usunięciu napisów, cały obszar czyszczenia należy dokładnie przemyć wodą pod ciśnieniem, w celu neutralizacji resztek środków chemicznych. Ma to szczególne znaczenie jeżeli po wyżej wymienionej operacji powierzchnia będzie malowana lub zabezpieczana **powłokami anty graffiti**.

## ZUŻYCIE

- W zależności od intensywności tj. wypełnienia farb graffiti na powierzchni, 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 = ok. 7
- Zapach: rozpuszczalników organicznych

## PRZECHOWYWANIE I TRWAŁOŚĆ

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

## ŚRODKI OCHRONY BHP

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

## OZNAKOWANIE



### UWAGA

Działa szkodliwie po połknięciu.  
Działa drażniąco na skórę.  
Działa drażniąco na oczy.  
Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Produkt nie podlega regulacji przepisom transportowym ADR.

## PRODUCENT



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

## SZCZEGÓŁOWE 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 instruktorskie na miejscu prac.

## UWAGI OGÓLNE

Niniejsza INSTRUKCJA TECHNICZNA z dnia 05.03.2024r. 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.