

AKSIL

KARTA TECHNICZNA

ANTYGRAFFITI

impregnat zabezpieczający przed graffiti

OPIS PRODUKTU:

ANTYGRAFFITI to ekologiczny środek oparty o dyspersję woskowe do zabezpieczenia powierzchni przed graffiti. Preparat tworzy przezroczystą powłokę, która powstrzymuje graffiti przed wnikaniem w głąb i umożliwi usunięcie graffiti za pomocą gorącej wody bez narażenia podłoża na zniszczenie. Nie hamuje procesu dyfuzji, stanowi jednocześnie powłokę hydrofobizującą, zmniejsza brudzenie się ścian. Skuteczność środka zależy od rodzaju powierzchni i jej nasiąkliwości.

ANTYGRAFFITI tworzy powłokę ochronną tzw. zmywalną tzn. w trakcie usuwania graffiti usunięta zostaje również powłoka z **ANTYGRAFFITI**. W miejscu wykonanego czyszczenia należy ponownie nałożyć **ANTYGRAFFITI**.

ZAKRES STOSOWANIA:

ANTYGRAFFITI przeznaczony jest do różnych rodzajów powierzchni porowatych jak np. beton, cegły, tynki mineralne, tynki akrylowe, a także do powierzchni malowanych farbami (farby elewacyjne). Może być również stosowany na nieporowatych powierzchniach jak marmur, granit, kamień jednak skuteczność zabezpieczenia należy zawsze sprawdzić na małej powierzchni przed użyciem na całą powierzchnię.

ANTYGRAFFITI sprawdza się najlepiej na powierzchniach, które nie są trwale narażone na warunki atmosferyczne jak tunele, przejścia podziemne itp. Trwałość w takich warunkach to nawet 5 lat. W przypadku powłok wystawionych na działanie deszczu, wilgoci, promieniowania trwałość może ulec skróceniu do roku czasu w przypadku dużej ekspozycji na warunki atmosferyczne – zwłaszcza słońce.

WŁAŚCIWOŚCI:

ANTYGRAFFITI impregnat:

- tworzy jednorazową, bezbarwną, matową powłokę
- nadaje odporność przed graffiti
- nadaje hydrofobowość zabezpieczonej powierzchni, zabezpiecza powierzchnie przed wilgocią, opadami atmosferycznymi
- zwiększa żywotność zabezpieczonych powierzchni
- zwiększa mrozoodporność
- zabezpiecza przed zanieczyszczeniami

DANE PRODUKTU:

postać	ciecz
Gęstość [g/cm ³]	0,97- 0,98
rozpuszczalność w wodzie	całkowita
pH	8,5-9,5

SPOSÓB STOSOWANIA:

Przygotowanie powierzchni:

ANTYGRAFFITI nanosić na wyczyszczoną i suchą powierzchnię. Czyścić powierzchnię najlepiej narzędziami ciśnieniowymi wodą z detergentem. Usunąć ślady glonów i grzybów środkami do tego przeznaczonymi np. GRZYBOBÓJCA.

W celu uzyskania najlepszego efektu zaleca się aby wilgotność podłoża nie była większa niż 4 % a temperatura otoczenia i podłoża wynosiła od + 10°C do +30°C oraz wilgotność względna powietrza aby nie przekraczała 60%. Prace malarskie prowadzić w odpowiednich warunkach atmosferycznych (brak mgły, deszczu, śniegu).

W przypadku pokrywania powierzchni malowanymi farbami należy upewnić się, że farba ma dobrą przyczepność do podłoża i jest odporna na zmywanie tak aby nie uszkodzić jej w trakcie usuwania graffiti myjką parową.

Nanoszenie:

Przed użyciem wyrób należy zamieszać. Jeśli widoczne są wytrącenia należy przed użyciem wyrób przecedzić. Wytrącenia mogą się pojawiać po otwarciu fabrycznego zamknięcia i dopuszczeniu do odparowania zbyt dużej ilości wody.

Nanosić dwie warstwy. Kolejną warstwę nanosić przed wyschnięciem poprzedniej czyli najlepiej po 15 minutach od nanoszenia poprzedniej warstwy.

Impregnat można nanosić wałkiem lub pędzlem. Należy unikać powstawania zacieków. W trakcie nanoszenia unikać nadmiernego spienienia wyrobu na powierzchni. W przypadku powstania piany należy ją usunąć przed wyschnięciem.

Wyrób należy równomiernie nanieść na powierzchnię. Szczególną uwagę należy poświęcić przy powierzchniach w ciemnych kolorach, na których mogą być widoczne smugi w przypadku nierównomiernego nałożenia wyrobu.

ANTYGRAFFITI naniesione na podłoże daje przyciemnienie powłoki dlatego należy przy nanoszeniu go tylko do pewnej wysokości zastosować równomierne odcięcie np. taśmą malarską lub zaleca się nakładanie na częściach ograniczonych geometrycznie np. gzymsem, rynną itp.

Przed przystąpieniem do zabezpieczania głównej powierzchni, należy zawsze dokonać próby w mało widocznym miejscu, aby sprawdzić efekt i różnice między powierzchnią pokrytą i nie pokrytą.

Powłoka uzyskuje pełne własności po 72 godzinach. Świeżo pokryte powierzchnie powinny być chronione przed deszczem przez 12 godzin.

Usuwanie Graffiti:

Zabezpieczoną powierzchnię po pomalowaniu farbą graffiti można zmyć przy użyciu myjki parowej (gorąca woda 70-90°C). Zaleca się mycie możliwie w jak najkrótszym czasie po nałożeniu farby graffiti. Czasami może być konieczne użycie gąbki lub szczotki do usunięcia resztek powłok.

W przypadku powierzchni bardzo porowatych usuwanie może być utrudnione i konieczne może być użycie specjalistycznych środków do usuwania graffiti

ANTYGRAFFITI jest odporne na jednokrotne czyszczenie. Tworzy powłokę ochronną tzw. zmywalną tzn. w trakcie usuwania graffiti usunięta zostaje również powłoka ANTYGRAFFITI. W miejscu wykonanego czyszczenia należy ponownie nałożyć ANTYGRAFFITI zgodnie z instrukcją powyżej.

Do mycia narzędzi malarskich używać wody.

WYDAJNOŚĆ:

Podstawową zasadą jest nanoszenie dwóch warstw oraz zużycie odpowiedniej ilości preparatu na 1 mkw.

Powierzchnie niechłonne: 0,1-0,15 l/mkw. np. granit

Powierzchnie mało chłonne gładki: 0,15-0,2 l/mkw. np. powierzchnie malowane farbami elewacyjnymi

Powierzchnie chłonne porowate: 0,2-0,3 l/mkw. np. tynki, cegła, beton, piaskowiec

Powyższe wydajności dotyczą ilości preparatu na dwie warstwy wyrobu.

Wydajność praktyczna uzależniona jest od wielu czynników, takich jak rodzaj podłoża, faktura oraz metody aplikacji.

OKRES GWARANCJI:

12 miesięcy od daty produkcji w fabrycznie zamkniętych opakowaniach.

Wyrób przechowywać w temperaturze od +5°C do +30°C w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

Wyrób wrażliwy na mróz. Po długim przechowywaniu szczególnie po zużyciu części produktu możliwe jest odparowanie wody i mogą wystąpić widoczne oznaki cząstek. Zaleca się filtrację produktu przed użyciem.

WSKAZÓWKI BHP I P.POŻ.:

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102: Chronić przed dziećmi.

P103: Przed użyciem przeczytać etykietę.

P501: Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie.

Informacja uzupełniająca:

EUH208: Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, Mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1).

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

BDO: 000033027

NORMY, ATESTY, APROBATY, BADANIA:

OBOWIĄZUJĄCA NORMA: ZN /2015 / AKSIL – 1

Limit zawartości LZO dla tego produktu: (Kat. A/h/FW): 30g/l (2010). Produkt zawiera poniżej 30g/l.

OPAKOWANIA:

Opakowania z tworzywa sztucznego o poj.: 20l, 10l, 5l, 1l



**Fabryka Specjalistycznych
Wyrobow Lakierowych Sp. z o.o.**

Pustków 363D, 39-205 Pustków
tel. 14 682 76 14, aksil.aksil.pl
www.aksil.pl