

Jednoskładnikowy, bezbarwny środek na bazie silanów i siloksanów, do powierzchniowego zabezpieczania przed graffiti i plakatami. Stanowi znakomitą ochronę przed graffiti powierzchni mineralnych, jak np. beton, piaskowiec, wapień, AmerBlok, cegła, tynki: cienkowarstwowe, cementowo-wapienne, mozaikowe, a dzięki wyjątkowym właściwościom antyadhezyjnym jest doskonałym zabezpieczeniem przed plakatami i wszelkiego rodzaju naklejkami. Stosowany wewnątrz i na zewnątrz w temperaturach do - 5° C. Chroni elewacje przed graffiti, plakatami, innymi zabrudzeniami i wilgocią przez okres 20 lat, umożliwiając w tym czasie wielokrotne, nie limitowane ilościowo czyszczenie powierzchni/usuwanie graffiti, bez konieczności odnawiania powłoki ochronnej. Zawiera filtr UV, utrwalając naturalną kolorystykę pokrytych materiałów. Zachowując dyfuzję pary wodnej, tworzy powłokę konserwująco-hydrofobizującą. Aprobata Techniczna IBDiM AT/2013-02-2941 - Instytutu Badawczego Dróg i Mostów w Warszawie.

## PRZYGOTOWANIE

- Przed naniesieniem powłoki AGS 3721, powierzchnię należy wyczyścić z wszelkich zabrudzeń, odtłuścić i wysuszyć. Struktura powierzchni powinna być stabilna, bez pęknięć, zarysowań i luźnych frakcji, jak np. mleczko cementowe.
- Na przygotowaną jak wyżej powierzchnię nanieść preparat gruntujący AGS 3720, który zapewnia efektywne usuwanie graffiti i zapobiega nadmiernej penetracji powłoki w podłoże, minimalizując efekt zmiany odcienia elewacji.
- Powierzchnia, na którą będzie nakładany środek AGS 3721 musi być sucha, a obszary, które nie podlegają zabezpieczeniu, należy osłonić przed przypadkowym pokryciem.
- Temperatura otoczenia podczas nakładania i wysychania powłoki nie może być niższa niż -5° C, a wilgotność powietrza < 95%. Optymalna temperatura otoczenia to 15-25° C.
- AGS 3721 można nanosić na elewacje, pokryte wcześniej powłokami hydrofobizującymi, anty-korozyjnymi, malarskimi.
- Po otwarciu opakowania, środek należy wykorzystać w przeciągu kilku tygodni, gdyż wskutek kontaktu z powietrzem ulega utwardzeniu. W trakcie prac opakowanie zamykać!

## NAKLADANIE AGS 3721

Produkt stosowany w koncentracji - NIE ROZCIENCZAĆ! Przed użyciem, preparat należy dokładnie wymieszać np. przy pomocy wolnoobrotowego mieszadła malarskiego i nanosić przy użyciu pędzla, wałka lub agregatu natryskowego do gęstych powłok. W większości przypadków, produkt nakłada się dwukrotnie z zachowaniem ok. 3-4 godzin odstępu pomiędzy warstwami, aplikując drugą warstwę po wyschnięciu pierwszej. Na powierzchniach nienasiąkliwych jak np. granit wystarczy aplikacja 1 obfitej warstwy. Powłokę należy nanosić w nieprzerwanym cyklu

roboczym, zachowując przy tym szczególną staranność, tak aby pokryć wszystkie pory, szczeliny i niecki w strukturze materiału. Zaniedbanie tego może spowodować zły efekt przy usuwaniu graffiti! Ściekające nadwyżki materiału należy wyrównać pędzlem.

## CZAS SCHNIĘCIA

Powłoka wysycha po około 3-4 godzinach i jest odporna przed graffiti. Pełne utwardzenie następuje po około 8 godzinach.

## WYGLĄD POWIERZCHNI

Powłoka nadaje powierzchni efekt matowy lub półmatowy, jest mniej lub bardziej widoczna, zależnie od rodzaju elewacji. Niektóre materiały mogą nabrać ciemniejszego odcienia lub większego połysku.

## ZUŻYCIE

Orientacyjne wartości zużycia na powierzchni:

- **słabo nasiąkliwej** - jak np. granit, trawertyn, itp., około 0,12 litra/m<sup>2</sup> (łącznie na 1 obfitą warstwę)
- **chłonnej/porowatej** - jak np. piaskowiec, wapień, beton AmerBlok, tynki ok. 0,16 litra/m<sup>2</sup> (łącznie na 2 warstwy)

Na bardzo chłonnych materiałach zużycie może być większe!

## USUWANIE GRAFFITI

Do usuwania graffiti z powłoki AGS 3721, można stosować:

- delikatną szczotkę z czystą, zimną wodą,
- myjkę ciśnieniową z zimną wodą o ciśnieniu **max** 70 bar,
- optymalną metodą jest użycie myjki ciśnieniowej z ciepłą wodą o temperaturze **max** 50° C i ciśnieniu **max** 60 bar.

Usuwanie graffiti w sposób przedstawiony powyżej zapewnia nienaruszenie powłoki, która po czyszczeniu nadal spełnia swoje właściwości ochronne i nie wymaga odnawiania.

Uwaga: użycie wyższej temperatury wody lub wyższego ciśnienia może spowodować uszkodzenie powłoki!

#### USUWANIE PLAKATÓW I NAKLEJEK

Z uwagi na wyjątkowe właściwości antyadhezyjne, przyklejenie do powłoki naklejek, taśm klejących, wlepek jest niemożliwe. W przypadku typowych plakatów ogłoszeniowych, mocowanych za pomocą klejów, możliwe jest ich przyklejenie, jednak usuwanie odbywa się poprzez samoczynne odspojenie, wskutek oddziaływania wiatru i deszczu. Można je wcześniej zlikwidować poprzez ręczne oderwanie lub używając myjki ciśnieniowej z zimną wodą, o ciśnieniu **max 70 bar**. Po usunięciu plakatów, powłoka nie wymaga odnawiania.

#### DANE TECHNICZNE

Gęsty płyn o słabym zapachu rozpuszczalnika. Dostarczany w 5- litrowych metalowych pojemnikach.

Ciężar właściwy: 900,00 kg/m<sup>3</sup>.

#### ŚRODKI OCHRONY BHP

Używać standardowej odzieży ochronnej i okularów ochronnych.

#### PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temperaturze dodatniej, w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu.

#### TRWAŁOŚĆ

12 miesięcy, przy przechowywaniu w dodatniej temperaturze, w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu.

#### OZNAKOWANIE

Materiał nie jest niebezpieczny według klasyfikacji ADR.



Szkodliwy.  
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

#### SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE

Szczegółowe informacje na temat oceny szkodliwości produktu, wpływu dla zdrowia i środowiska, dane toksykologiczne, warunki transportu i przechowywania znajdują się w karcie charakterystyki dostępnej u dystrybutora.

#### WSKAZÓWKA

Ścieki należy usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### UWAGI OD PRODUCENTA I DYSTRYBUTORA

Niniejsza informacja o produkcie 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 prawidłowe zastosowanie produktu. Służymy doradztwem i za pośrednictwem działu technicznego:

tel. 34 444 63 90, 608 27 43 13

Ponieważ nie mamy wpływu na rodzaje zastosowań i sposób użycia naszych wyrobów, z treści tej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność producenta czy dystrybutora.