BPS 7621

do usuwania farb akrylowych i większości tynków cienko-warstwowych

Środek do usuwania farb akrylowych oraz większości tynków cienko-warstwowych tj. akrylowych, silikonowych, mozaikowych i mineralnych. Głównym obszarem jego stosowania są elewacje tynkowe wymagające renowacji, ale też inne powierzchnie jak np. pomniki, mury, posadzki, elementy kamienne i drewniane, gdzie skutecznie rozpuszcza grube warstwy powłok oraz miejscowe przypadkowe zabrudzenia i zachlapania. Przy odpowiednim zastosowaniu umożliwia likwidację tynków cienko-warstwowych bez uszkodzenia warstw ocieplenia tj. styropianu-wełny, kleju i siatki, co pozwala na wymianę tylko zdegradowanej wyprawy tynkowej, bez konieczności przeprowadzenia kompleksowego remontu. Umożliwia likwidację powłok przez aplikację powierzchniową i usuwanie rozpuszczonych warstw przy użyciu myjki ciśnieniowej lub szpachelki. Może być stosowany na większości materiałów jak beton, kamień, a na delikatnych podłożach (drewno, tworzywa) zaleca się wykonać testy. W procesie renowacji powierzchni współpracuje z BPS 7150, 7624, BPS 7315, 7300, 7103, 7105, AGS 2+ i AGS 60. Podlega biodegradacji.

TYPOWA METODA STOSOWANIA

Przed użyciem środek należy wymieszać. Zaleca się też wykonać próbną aplikację na delikatnych podłożach w celu oceny reakcji!

- **Zasada działania** – BPS 7621 stosuje się w koncentracie i nie należy go rozcieńczać! Produkt rozkłada lepiszcza wiążące komponenty farb i tynków, przez co ulegają rozpuszczeniu. Proces ten następuje w czasie od 1 do 12 godz., w zależności od rodzaju i grubości powłoki oraz od temperatury otoczenia, w myśl zasady „**chemia lubi ciepło**" co oznacza, że:
  - im cieplej, tym szybciej następuje oczekiwany efekt,
  - im chłodniej, tym proces ten jest znacznie wydłużony …
  Uwaga! - należy pamiętać, że czas kontaktu z delikatnymi materiałami np. przy usuwaniu tynków cienko-warstwowych powinien być ograniczony do niezbędnego minimum, gdyż zbyt długie oddziaływanie może naruszyć wyprawę elewacji (styropian-wełnę, klej i siatkę) dlatego też, aby określić optymalny moment zmywania rozpuszczonych farb/tynków, należy wykonać test, co pozwala ustalić indywidualną metodę na danej powierzchni i w danych warunkach pogody!
- **Aplikacja** – na suchą powierzchnię należy nanieść grubą warstwę BPS 7621 przy użyciu pędzla/wałka. Środek musi być utrzymywany w stanie mokrym, dlatego, aby uniknąć jego przedwczesnego wysychania, zaleca się przykryć obszar roboczy folią malarską i pozostawić do rozmiękczenia warstw. Jeżeli niema możliwości przykrycia powierzchni należy zadbać, aby środek nie wyschnął, a w razie takiej sytuacji można go lekko zwilżyć wodą lub w ostateczności nanieść ponownie. Należy co jakiś czas kontrolować stan rozmiękczania powłok, a po uzyskaniu docelowego efektu, usunąć je z powierzchni.
- **Usuwanie rozpuszczonych warstw** - najefektywniejszym sposobem zmywania rozpuszczonych powłok z elewacji jest użycie myjki ciśnieniowej, najlepiej z ciepłą wodą do 90 ^{O}C (może być zimna) z dostosowaniem ciśnienia do odporności mechanicznej powierzchni, tj. ok. 70-100 bar na elewacjach tynkowych i ceglanych oraz ok. 100-150 bar na kamiennych. **Uwaga!** - przy zmywaniu warstw pod ciśnieniem z pionowych obszarów, należy to wykonać „od dołu do góry", co zapewnia jednolity efekt usuwania, ponieważ zmywanie z góry na dół powoduje przerwanie reakcji chemicznej w dolnych partiach powierzchni wskutek spływania wody i może być przyczyną nierównomiernego efektu. Na zakończenie należy starannie wypłukać resztki środka, ale już w sposób standardowy tzn. z góry na dół, co służy również neutralizacji pH powierzchni! Do usuwania warstw można użyć szpachli, a na zakończenie powierzchnię należy starannie umyć wodą z detergentem, w celu wymycia resztek środka i neutralizacji odczynu pH.
- **Środki pomocnicze** - w przypadku trudności z usunięciem powłok można wykorzystać inne produkty BPS 7150 lub 7624. Do czyszczenia elewacji tynkowych służy środek BPS 7103, do ceglanych BPS 7300, a kamiennych BPS 7105, natomiast do usuwania graffiti AGS 2+ i AGS 60. Ponadto, jeśli po zmyciu warstw elewacja będzie ponownie tynkowana, malowana lub też zabezpieczana przed graffiti, porostami, hydrofobizowana, należy koniecznie zneutralizować jej odczyn pH przy użyciu środka BPS 7315, gdyż zaniechanie tego może być przyczyną niepożądanych reakcji chemicznych z w/w powłokami …

ZUŻYCIE – przybliżone wartości

- 0,2 litra/m^2 na aplikację (usuwanie powłok jednowarstwowych)
- 0,3 litra/m^2 na aplikację (usuwanie powłok wielowarstwowych)

W różnych przypadkach zużycie może być mniejsze lub większe.

DANE TECHNICZNE

- Postać: żel
- pH = brak
- Zapach: słaby

PRZECHOWYWANIE i TRWAŁOŚĆ

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

ŚRODKI OCHRONY BHP

Używać standardowej odzież ochronnej, w tym podczas nanoszenia środka okularów i rękawic nitrylowych, a przy spłukiwaniu pod ciśnieniem osłony oczu i twarzy np. przyłbicy.

OZNAKOWANIE



Produkt nie podlega regulacji przepisom transportowym ADR.

PRODUCENT

TRION TENSID AB
Uppsala, Szwecja
www.trion.se

Działa żrąco/drażniąco w kontakcie ze skórą, niebezpieczny dla oczu! Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu!

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, 577 77 88 08, 692 676 403
- **e-mail**: biuro@ags.info.pl **strona**: www.ags.info.pl

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

UWAGI OGÓLNE

Niniejsza INSTRUKCJA TECHNICZNA z dnia 12.03.2025r 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.

MASTERS SERVICE M. Woźniak, W. Woźniak S.C. – Wyłączny dystrybutor na Polskę produktów **AGS® BPS® TCS® ALRON®** oraz wykonawca usług.
43-430 Skoczów, Harbutowice ul. Wiślańska 156, Tel. 33 816 80 80, 816 48 48, Fax w. 9, e-mail: biuro@ags.info.pl www.masters-service.com.pl
Niniejsze opracowanie stanowi naszą własność intelektualną. Bez pisemnej zgody jego treść nie może być kopiowana w całości, części, formie przeredagowanej, pod rygorem naruszenia praw autorskich w myśl Ustawy o ochronie własności intelektualnej z dnia 4 Lutego 1994r, Dz.U. 1994 nr 24 poz. 83.