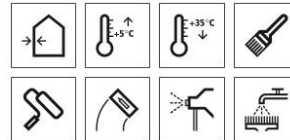


Instrukcja Techniczna

Sto-Abbeizer S94

Zmywacz biodegradowalny, nie zawiera chlorowęglowodorów



Charakterystyka

Zastosowanie

- na zewnątrz i wewnątrz
- do usuwania farb dyspersyjnych, lateksowych i akrylowych, tynków organicznych, lakierów, lazur oraz pianki poliuretanowej.
- na wszystkie podłoża mineralne i odporne na działanie rozpuszczalnika, np.: beton, mur (np. z cegły klinkierowej), tynki mineralne, kamień naturalny, drewno i metale.

Właściwości

- nie zawiera chlorowęglowodorów
- biodegradowalny
- nie zawiera rozpuszczalników aromatycznych, plastyfikatorów i parafin
- długi czas otwarty
- w jednym cyklu roboczym umożliwia odspojenie kilku warstw farby
- nie oddziałuje na szkło

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość		1 g/cm ³	
Wartość pH		7,5 - 8,0	

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Wymagania

W celu ustalenia optymalnego czasu działania oraz zużycia materiału, działanie środka należy zawsze sprawdzić na powierzchni próbnej.

Należy koniecznie uwzględnić chłonność podłoża, która ma znaczny wpływ na czas działania oraz zużycie materiału.

Nie nanosić na wilgotne podłoża.

W przypadku bardzo chłonnych podłoży nanieść odpowiednio większą ilość materiału.

Podczas obróbki unikać deszczu, przeciągów i niskich temperatur (zimna).

Instrukcja Techniczna

Sto-Abbeizer S94

Przygotowania

Ograniczenia techniczne:

W przypadku wysokousieciowanych lakierów 1- i 2-składnikowych, elastycznych farb elewacyjnych, farb z oleju lnianego oraz tworzyw sztucznych zawierających plastyfikatory usunięcie farby jest niemożliwe.

Uwaga: powierzchnie, które przez dłuższy czas zostały zanieczyszczone przez zmywacz, należy możliwie szybko zmyć wodą, w przeciwnym razie istnieje ryzyko powstania plam.

Jeżeli odspojone powłoki mają być usuwane za pomocą myjki wysokociśnieniowej na gorącą wodę, w konstrukcji rusztowania należy zaplanować urządzenia przechwytyjące ścieki.

Obiekt należy zgłosić w odpowiednim urzędzie i dokonać stosownych uzgodnień przed rozpoczęciem prac.

W przypadku aplikacji metodą natrysku bezpowietrznego zaleca się przykryć rusztowanie plandekami oraz ściśle przestrzegać wskazówek dotyczących bezpieczeństwa.

Ścieki (mieszanina odspojonej farby oraz zmywacza niezawierającego chlorowęglowodorów) w większości gmin można bezpośrednio odprowadzić do kanalizacji ściekowej, po oddzieleniu substancji stałych poprzez odsadzenie na podłożu ze żwiru lub stosując podobne zabiegi.

Rynny do przechwytywania ścieków:

Wannę do przechwytywania ścieków można wykonać w następujący sposób:

Na ścianę nanieść akrylową masę uszczelniającą, założyć odporną na wodę i chemikalia plandekę, przykręcić plandekę do ściany, korzystając z łąty dachowej, podnieść przy rusztowaniu i przymocować.

Za pomocą belek poprzecznych wkładanych do wanny przechwytyjącej utworzyć komorę osadnikową i zawiesić pompę ściekową.

W razie potrzeby ustawić zbiornik na ścieki.

Aplikacja

Temperatura aplikacji

Minimalna temperatura podłoża i powietrza: +5 °C
Maksymalna temperatura podłoża i powietrza: +35 °C

Przygotowanie materiału

Materiał jest gotowy do obróbki, nie należy zmieniać jego składu.
Przed aplikacją dobrze wymieszać przy pomocy mieszadła.

Zużycie

Rodzaj zastosowania

Zużycie ok.

zależnie od podłoża

0,30 - 2,00 kg/m²

Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako

Instrukcja Techniczna

Sto-Abbeizer S94

orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.

Aplikacja

Malowanie, nanoszenie pędzlem, malowanie wałkiem, nanosić pacą metalową, natrysk hydrodynamiczny

Aby wykorzystać pełen efekt właściwości rozpuszczających, materiał należy nanieść wystarczająco obficie.

Czas działania: od co najmniej 30 minut do kilku godzin, ewentualnie przez noc lub dłużej.

W przypadku powłok kilkuwarstwowych po upływie czasu działania 2 – 6 godzin ponownie nanieść "mokre na mokre" szczotką lub metodą natryskową.
W przypadku grubowarstwowych systemów powłok pozostawić naniesiony środek na noc i dodatkowo przykryć powierzchnię folią.

Nanoszenie materiału, podobnie jak procedurę czyszczenia, należy zawsze przeprowadzać od dołu (od cokołu) do góry.

Usuwanie:

Cienkie, odspojone powłoki spłukać gorącą wodą od dołu ku górze a na oczyszczonej już powierzchni w dół, używając myjki wysokociśnieniowej.

W przypadku grubych powłok najpierw usunąć wierzchnią, odspojoną powłokę za pomocą szpachli, następnie ponownie nanieść produkt „mokre na mokre” i pozostawić do działania.

Odspojone powłoki spłukać gorącą wodą z dołu do góry i w kierunku oczyszczonej już powierzchni, używając myjki wysokociśnieniowej – ciśnienie od 80 do 130 barów i temperatura +80 °C (na lancy).

W celu uniknięcia zatrzymania reakcji przez wodę, lancę opryskiwacza zawsze trzymać z dala od pokrytej powierzchni.

Ścieki należy przechwycić.

Natrysk bezpowietrzny:
Usunąć filtry i sita z urządzenia.
Dysza: 0,021” – 0,043”
Ciśnienie: 40 – 80 barów

Bezpowietrzne urządzenie pneumatyczne o ciśnieniu roboczym ok. 2 barów.

Czyszczenie narzędzi

Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.

Informacje, zalecenia,

Powoli ulatniające się rozpuszczalniki, rozpuszczające środki wiążące zawarte

Instrukcja Techniczna

Sto-Abbeizer S94

szczególne informacje, pozostałe

w farbach, umożliwiają łatwe zdarcie lub zmycie farb.

Aby wykorzystać pełen efekt właściwości rozpuszczających, materiał należy nanieść wystarczająco obficie. W przypadku naniesienia zbyt małej ilości materiału powierzchnia stanie się sucha i białozółtawa.

W takim przypadku farby nie należy usuwać wodą, lecz nanieść nową warstwę materiału, aby ponownie uaktywnić proces rozpuszczania.

Powłoki należy usuwać zawsze w momencie ich optymalnego odspojenia. Im dłużej odspojona powłoka pozostaje na mineralnym podłożu, tym trudniejsze będzie jej zmycie, co może spowodować wydłużenie czasu czyszczenia.

Na powierzchniach drewnianych najlepiej używać grubego, okrągłego pędzla o włosiu o długości ok. 1 cm.
Ciepła woda o temperaturze do +40 °C ułatwia spłukiwanie. Na koniec jeszcze raz spłukać czystą, zimną wodą.

Przypadki nietolerancji z nowymi powłokami po całkowitym usunięciu starej powłoki nie są znane.
Przed naniesieniem nowej powłoki, pozbawioną farby, tynku lub lakieru, zmytą powierzchnię należy przewietrzyć i osuszyć.

W czasie obróbki należy zapewnić wystarczającą wentylację.
W obszarach wewnętrznych zawsze używać folii.

W przypadku stosowania w zakładach przetwórstwa spożywczego, wszystkie obszary narażone na zanieczyszczenie należy opróżnić z towaru.

Dostawa

Kolor bezbarwny

Składowanie

Warunki magazynowania Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu i chronić przed mrozem. Chronić przed wysoką temperaturą i bezpośrednim nasłonecznieniem.

Okres magazynowania Najwyższa jakość produktu przechowywanego w oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności. Data ważności jest zawarta w numerze serii na opakowaniu.
Objaśnienie numeru serii:
cyfra 1 = ostatnia cyfra roku, cyfry 2 i 3 = numer tygodnia.
Przykład: 1450013223 – produkt ważny do końca 45 kalendarzowego tygodnia 2021 roku

Oznakowanie

Grupa produktowa Zmywacz

Instrukcja Techniczna

Sto-Abbeizer S94

Bezpieczeństwo

Stosować się do karty charakterystyki!

Szczególne informacje

Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl