

Informacja o tłumaczeniu: Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej wersji angielskiej. W przypadku rozbieżności wiążąca jest wersja angielska.

Przegląd produktu

Świetne działanie. Większa opłacalność.

Opis

PTS+ firmy AgriCrete to skoncentrowana wersja naszego produktu PTS+, pierwotnie opracowanego dla przemysłu petrochemicznego, który potrzebował powłoki kwasoodpornej. PTS+ to niepalna powłoka wierzchnia na bazie wody, przeznaczona do betonu wcześniej zaimpregnowanego produktem PIM+ lub PIM+ Type S firmy AgriCrete. Po utwardzeniu PTS+ jest niewidoczny, łatwy w czyszczeniu, nieśliski, trwały i w 100% wodoszczelny. PTS+ wiąże się z betonem, cegłą, płytkami, a nawet z drewnem!

TRWAŁE ZALETY

- Wystarczy jedna aplikacja – tylko tyle, aby zwilżyć powierzchnię
- Po utwardzeniu tworzy przezroczyste, matowe wykończenie
- Trwale zatrzymuje wnikanie wszystkich cieczy, tj. wody, moczu, soli, słabych kwasów, chemicznych środków czyszczących itp.
- Powierzchnie są znacznie łatwiejsze w czyszczeniu i znacznie dłużej pozostają czyste
- Czyszczenie powierzchni zajmuje mniej czasu, wymaga mniej roboczogodzin i mniej środków chemicznych oraz kosztuje znacznie mniej
- Nie zmienia współczynnika tarcia statycznego powierzchni betonu, tj. powierzchnia nie staje się śliska

Zastosowania

- Do zabezpieczania betonowych posadzek i ścian w budynkach dla wszelkiego rodzaju zwierząt: krów, świń, kur itp.
- Do zabezpieczania nacinanych (rowkowanych) posadzek betonowych, np. w halach udojowych
- Do zabezpieczania posadzek betonowych w budynkach służących do przechowywania lub serwisowania maszyn
- Do zabezpieczania wszystkich betonowych powierzchni w rolnictwie

Przygotowanie podłoża

Surowe, suche, nowe powierzchnie, które dojrzewały co najmniej 21 dni i na które nie nałożono wcześniej żadnej powłoki, zwykle nie wymagają wcześniejszego przygotowania. Wszelkie istniejące farby lub powłoki, na których PTS+ zbiera się w krople, należy usunąć, aby PTS+ działał skutecznie. Przed nałożeniem PTS+ firmy AgriCrete należy usunąć wszelkie zanieczyszczenia, takie jak olej, mocznik itp., które zostały wypchnięte na powierzchnię podczas wcześniejszej aplikacji produktu PIM+ lub PIM+ Type S firmy AgriCrete. Może być konieczne kilkukrotne czyszczenie powierzchni, aby mieć pewność, że jest czysta. Uwaga: należy pamiętać, że PTS+ jest powłoką – zanieczyszczenia, których nie usunięto z powierzchni, zostaną zamknięte pod PTS+ po jego utwardzeniu. Przed nałożeniem PTS+ wszystkie pęknięcia należy naprawić i uszczelnić cementową zaprawą do naprawy rys. Zalecamy również nanoszenie produktu PIM+ firmy AgriCrete na wszelkie cementowe zaprawy naprawcze. Zapewni to najlepszą przyczepność PTS+ firmy AgriCrete do zaprawy naprawczej. Przed nałożeniem PTS+ należy odczekać co najmniej 3 dni, aż PIM+ się utwardzi.

Sprzęt do aplikacji

PTS+ najlepiej nanosić ręcznym opryskiwaczem niskociśnieniowym (typu Hudson).

- Przed użyciem dobrze wstrząsnąć pojemnikiem z PTS+
- PTS+ ma obojętne pH. Nie rozcieńczać PTS+ ani nie mieszać go z wodą ani żadną inną cieczą. Stosować wyłącznie w postaci dostarczonej
- Podczas nakładania PTS+ zaleca się noszenie gumowych rękawic i okularów ochronnych

Aplikacja

- PTS+ należy nanosić na CHŁODNE, SUCHĄ powierzchnię. Najlepiej w cieniu
- Aplikację najlepiej wykonywać ręcznym opryskiwaczem niskociśnieniowym. Należy uważać, aby nie nanieść zbyt dużej ilości PTS+. Najlepsza jest cienka warstwa, wystarczająca jedynie do zwilżenia całej powierzchni
- Nie nanosić drugiej warstwy na wyschniętą krawędź poprzedniej aplikacji ani nie próbować nakładać drugiej warstwy na wyschniętą pierwszą warstwę. Może pojawić się biały, mętny nalot. Z tego samego powodu nie chodzić po mokrych, zabezpieczonych miejscach, a następnie po suchych miejscach, które mają dopiero zostać zabezpieczone, pozostawiając na nich mokre ślady – po nałożeniu produktu w tym miejscu pojawią się białe ślady stóp. Jeśli do tego dojdzie, należy ponownie zemulgować PTS+ toluenem (rozcieńczalnikiem do farb). Nasączyć szmatkę i przecierać aż do usunięcia białego nalotu. Po usunięciu nalotu toluen odparuje, a PTS+ ponownie stwardnieje. PTS+ wysycha na powietrzu w ciągu ok. 2 godzin, a utwardza się w ciągu 24 godzin
- Ruch pieszy dopuszczalny dopiero po wyschnięciu na powietrzu

Wydajność

Wydajność zależy od porowatości podłoża. Może wynosić od 2,5 m² na litr do 8,5 m² na litr. Aby wstępnie określić wydajność, przed aplikacją należy przeprowadzić próbę na małym fragmencie zabezpieczanej powierzchni.

Opakowania

- Wiadra 20 l / 5 galonów USA
- Beczki 208 l / 55 galonów USA

Ograniczenia

PTS+ nie należy nanosić, jeśli temperatura powierzchni i otoczenia wynosi poniżej 5 °C.

Uwaga – ważne informacje

- Nie nanosić PTS+ na warstwę PTS+. Na PTS+ wszystko zbiera się w krople – nawet sam produkt, jeśli nałoży się drugą warstwę na wyschniętą pierwszą
- UWAGA: W przypadku przypadkowego kontaktu z oczami natychmiast dokładnie przepłukać wodą
- PTS+ należy nanosić na całkowicie suche, chłodne powierzchnie
- Na PTS+ nie może padać deszcz, zanim produkt w pełni się utwardzi (min. 24 godziny)
- Jeśli PTS+ zamroznie, należy go całkowicie rozmrozić i dobrze wstrząsnąć, aby przed użyciem dokładnie wymieszać materiał. Zamarznięcie nie szkodzi produktowi
- W przypadku powierzchni, których nie opisano w naszych materiałach, lub gdy nie ma pewności co do wcześniejszych zabiegów chemicznych, zalecamy najpierw nanieść PTS+ na małą powierzchnię próbną

Ograniczona gwarancja

Firma AgriCrete gwarantuje, że jej produkty są wolne od wad produkcyjnych oraz że – jeśli zostaną zastosowane zgodnie z zaleceniami firmy AgriCrete – będą wykazywać właściwości fizyczne zgodne z aktualnymi danymi publikowanymi przez firmę AgriCrete. Firma AgriCrete nie udziela żadnych innych gwarancji jakiegokolwiek rodzaju, wyraźnych ani dorozumianych, w tym gwarancji przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu w związku z tym produktem. Ani firma AgriCrete, ani C. Darell & Assoc. Inc. nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, w tym szkody pośrednie (odległe) lub następne, wynikające z jakiegokolwiek rzekomego naruszenia gwarancji, wyraźnej lub dorozumianej, w tym gwarancji przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu, ani z jakiegokolwiek innej przyczyny.