

## Karta techniczna

### CC 50 Specjalistyczny preparat do usuwania wykwitów solnych i wapiennych oraz zabrudzeń pochodzenia cementowego

CC 50 to nowoczesny, wysokiej jakości, bardzo skuteczny koncentrat. Jest przeznaczony do usuwania wykwitów solnych i wapiennych oraz uporczywych zabrudzeń pochodzenia cementowego z powierzchni odpornych na działanie kwasów np. cegły, płytki klinkierowe i ceramiczne. Doskonale czyści powierzchnie betonowe oraz kamień naturalny i sztuczny itp.

CC 50 znakomicie nadaje się do sprzątania pobudowlanego – bardzo skutecznie i szybko usuwa pył powstały podczas budowy lub remontu. Ze względu na drażniący zapach zaleca się go stosować na zewnątrz pomieszczeń.

Preparat CC 50 po rozcieńczeniu w proporcji 1:5 - 1:10 może być również doskonałym preparatem do czyszczenia powierzchni betonowych ( betonowej kostki brukowej) z nalotów węglanowych.

#### CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

- lekko żółta ciecz o ostrym zapachu
- koncentrat – zalecane rozcieńczenie wodą- stężenie robocze 1:2 – 1:5
- szybkie działanie
- usuwa z powierzchni ceramicznych wykwitów , kamień, zacieki i zabrudzenia pochodzenia cementowego

Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego!

Przed użyciem należy zapoznać się z kartą techniczną produktu oraz wykonać próbę na niewielkiej powierzchni, w mało widocznym miejscu, celem sprawdzenia działania. Efekt czyszczenia oceniać po całkowitym wyschnięciu czyszczonej powierzchni.

Produkt jest koncentratem – przed użyciem należy przygotować odpowiednie stężenie.

#### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podstawowym warunkiem usunięcia zabrudzenia jest odpowiednie przygotowanie powierzchni czyszczonej i powierzchni z nią sąsiadujących. Średnio twardą szczotką usunąć mechanicznie na sucho wszystkie wolne i dające się odspoić osady i zabrudzenia. Preparat CC 50 może działać korodująco na elementy metalowe, ocynkowane i malowane proszkowo. Powierzchnie nieprzeznaczone do czyszczenia należy zabezpieczyć przed zachlapaniem. Czyszczonej powierzchnię i wszelkie sąsiadujące z nią powierzchnie zwilżyć wodą. Przed użyciem wykonać próbę w mało widocznym miejscu, celem sprawdzenia, czy środek nie powoduje odbarwienia powierzchni lub czy nie zachodzą inne niepożądane zmiany.

## APLIKACJA – NAKŁADANIE

Używać wyłącznie w rękawicach i okularach ochronnych. Koncentrat rozcieńczyć z wodą w proporcji od 1:1 do 1:10 w zależności od rodzaju i stopnia zabrudzenia oraz oceny wykonanej próby.

Czyszczoną powierzchnię zwilż wodą. Rozcieńczony koncentrat wcieraj za pomocą pędzla lub szczotki, pozostaw na kilka minut. Po wyczyszczeniu powierzchnię obficie spłucz wodą, w celu przywrócenia jej naturalnego pH. W razie potrzeby czynność powtórz.

W przypadku sprzątania po budowlanego dodać 200ml koncentratu do 10L wody, umyć powierzchnię sporządzonym roztworem, a następnie umyć raz jeszcze czystą wodą.

Nie pozostawiać preparatu do wyschnięcia na czyszczonej powierzchni. Czyszczenie należy wykonywać w temp. od +5°C do + 30°C, podczas suchej i bezdeszczowej pogody.

## WYDAJNOŚĆ

Zużycie preparatu zależy od stopnia zabrudzenia oraz stężenia przygotowanego roztworu i wynosi średnio ok. 15m<sup>2</sup> z jednego litra koncentratu. Zużycie oraz stężenie należy oszacować na podstawie wykonanej próby.

## UWAGI DODATKOWE

Przed zastosowaniem preparatu na dużej powierzchni zaleca się wykonanie próby w celu oceny czy uzyskany efekt jest zadowalający oraz czy środek nie powoduje uszkodzenia powierzchni.

Preparatem CC 50 można czyścić również powierzchnie betonowe jednak należy dobrać stężenie roztworu tak, by nie uszkodzić struktury czyszczonej powierzchni – zalecane stężenie wyjściowe 1:5 (1 objętość CC 50 połączyć z 5 objętościami wody).

Preparatu CC 50 nie należy stosować na materiałach wrażliwych na działanie kwasów, jak polerowany marmur, szlifowane płyty betonowe, szkliwione cegły klinkierowe oraz na kamieniach zawierających związki żelaza.

Sugerujemy, aby wyczyszczone powierzchnie zaimpregnować odpowiednim preparatem, w celu maksymalnego wydłużenia efektu czyszczenia. Prawidłowo wykonana impregnacja zmniejsza skłonność do zabrudzeń, chroni przed wpływem warunków atmosferycznych oraz wzmacnia powierzchnie. W zależności od rodzaju powierzchni zalecamy użycie specjalistycznych impregnatów np. **HRC 50** lub **HWC 40**.

## PRZECHOWYWANIE

W oryginalnych opakowaniach preparat CC 50 daje się przechowywać przez minimum 36 miesięcy w temperaturach pomiędzy +5°C +30°C, o ile opakowania są szczelnie zamknięte. Należy chronić opakowania przed bezpośrednim wpływem promieniowania słonecznego. Przechowywanie ponad podany czas nie oznacza, że po tym okresie impregnat nie jest już użyteczny, lecz że ze względu na konieczność zapewnienia jakości niezbędne jest każdorazowe samodzielne przetestowanie preparatu. Data produkcji każdej partii jest podana na opakowaniu.

## WSKAZÓWKI ISTOTNE DLA BEZPIECZEŃSTWA

Wszystkie prace ze środkiem czyszczącym CC 50 należy wykonywać stosując okulary, rękawice gumowe, oraz odzież ochronną. Przy stosowaniu metody natryskowej należy stosować odpowiednie maski zabezpieczające drogi oddechowe. Przestrzegać ogólnych zasad BHP, oraz innych zawartych na etykiecie.

Produkt zawiera: kwas chlorowodorowy,  $\leq 5\%$  niejonowych środków powierzchniowo-czynnych, substancje pomocnicze.

## BEZPIECZEŃSTWO

**H314** - Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu. **H335** - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

## POSTĘPOWANIE

**P280** - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.

**P301+P330+P331** - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. **P310** - Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem **P303+P361+P353** - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. **P304+P340** - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. **P305+P351+P338** - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. **P405** - Przechowywać pod zamknięciem. **P501** - Zawartość/pojemnik usuwać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia, zgodnie z krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

Utylizacja pustych opakowań leży po stronie użytkownika końcowego i powinna odbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej stanowią opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszych doświadczeniach i wiedzy. Prezentowane informacje nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń z uwagi na brak wpływu na warunki pracy i sposób użycia produktu. W razie potrzeby prosimy o kontakt : [kontakt@zmyjto.pl](mailto:kontakt@zmyjto.pl)

Aktualna wersja karty technicznej produktu znajduje się na [www.zmyjto.pl](http://www.zmyjto.pl)  
-udostępniamy ją także na życzenie.

## PAKOWANIE

Butelka 1 L ; kanister 5L ; kanister 30L ; paletopojemnik 1000L