

CONCRETE-POLISH®

Nowej generacji, rozpuszczalny w wodzie, dający ultra-wysoki połysk, uszlachetniony metalami, skoncentrowany, posiadający własności antypoślizgowe, syntetyczny polimer do polerowania podłóg ze specjalnym dodatkiem blokującym powstawanie plam.

JAK TO DZIAŁA

Małe rozmiary molekularne i niska masa cząsteczkowa Concrete-Polish® pozwalają na głęboką penetrację, zapewniając stworzenie bardzo twardej powierzchni o wysokim połysku, znakomitych własnościach antypoślizgowych oraz odporną na plamy powłokę, która nie ulega łuszczeniu się. Unikatowy dodatek blokujący powstawanie plam penetruje mikropory betonu i wiąże chemicznie, tworząc długotrwałą odporność na większość zarówno nieorganicznych jak i organicznych zanieczyszczeń, jakie mogą się znaleźć w sklepach i magazynach spożywczych, restauracjach oraz centrach dystrybucyjnych.

APLIKACJA

- Do zastosowania na wszelkich gładko wykończonych, pokrytych ciekłą krzemionką betonowych powierzchni posadzkowych wewnątrz budynków, gdzie wysoki połysk, antypoślizgowość i odporność na powstawanie plam jest pożądane.
- Idealny do wytworzenia natychmiastowego wysokiego połysku na wszelkich posadzkach betonowych pokrytych wcześniej opartym na związkach krzemowych bądź silikonowych utwardzaczem (np. [Concrete-Sil+®](#)), uszczelniaczem czy preparatem antypylowym.
- Idealny do ochrony wszystkich kosztownych, strukturalnie lub powierzchniowo barwionych posadzek betonowych przed absorpcją plam powodujących ich szpetny wygląd.
- Doskonały dla posadzek magazynów hurtowych i detalicznych oraz centrów dystrybucji, sal konferencyjnych, hal sportowych, sklepów spożywczych i restauracji.

ZALETY

- Zapewnia 24-godzinną ochronę przed plamami powstałymi wskutek najczęściej stosowanych środków plamotwórczych, jakie można znaleźć w sklepach spożywczych, restauracjach, magazynach i centrach dystrybucji.



- Pokrywane posadzki charakteryzują się wyjątkowym połyskiem i długotrwałą ochroną przed plamami.
- Zalecane polerowanie z użyciem burnishera oraz padów z wyłączeniem brązowego i czarnego
- Zwiększa antypoślizgowość. Zgodny z normami dotyczącymi współczynnika tarcia statycznego.
- Odporność na zarysowania i zdarcia.
- Trwały.
- Pozostawia wysoki połysk po froterowaniu.
- Polimer jest łatwo usuwalny z powierzchni posadzki przy użyciu związków na bazie amoniaku o współczynniku pH w granicach 6-9.
- Efekt odnawialny przez berniszerowanie.
- Łatwy w aplikowaniu i reaplikowaniu.
- Bezpieczny w użyciu – wyprodukowany na bazie wody, o łagodnym zapachu, nie wydziela oparów.
- Ekonomiczny – koncentrat rozcieńczalny w wodzie.
- Spełnia wszystkie normy i przepisy dotyczące środków chemicznych.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Zalecany wyłącznie do użytku wewnątrz budynków.
- Użycie środków czyszczących lub detergentów zawierających amoniak lub aminę spowoduje nienaprawialne uszkodzenie Concrete-Polish®, powodując konieczność reaplikacji w celu odzyskania połysku.
- Chronić przed zamarznięciem.
- Własności Concrete-Polish® blokujące wchłanianie plam były testowane na gładkim betonie zacieranym, pokrytym utwardzaczem krzemianowym i nie były testowane w połączeniu z innymi utwardzaczami do posadzek, ani na innych typach powierzchni, jak np. kamień naturalny czy płytki. Przed zastosowaniem Concrete-Polish® na jakikolwiek inny rodzaj powierzchni, w celu określenia plamochronności, adekwatny test powinien być przeprowadzony na reprezentatywnej próbce.
- Przed badaniem plamoodporności należy pozostawić powierzchnię obrabianą na 24 godziny do wyschnięcia.



- Concrete-Polish® został stworzony z myślą o ułatwieniu usuwania plam. W pewnych przypadkach Concrete-Polish® będzie działać jako powłoka ochronna kosztem zużycia preparatu i będzie wymagać reaplikacji zgodnie z poniższą procedurą.

INSTRUKCJA STOSOWANIA

- Poproś dystrybutora o literaturę dotyczącą produktu oraz kartę charakterystyki i przeczytaj je przed użyciem.
- Lokalne warunki środowiskowe, warunki podłoża oraz jego konstrukcja mają decydujący wpływ na wybór produktu, metody aplikacji, procedury i ilości, wygląd oraz trwałość. Literatura dotycząca produktu podaje informacje mające zastosowanie w określonych warunkach. Jednakże konieczny jest adekwatny test aplikacji przed zastosowaniem produktu (niezależnie od jakichkolwiek innych werbalnych czy pisanych reprezentacji) w celu sprawdzenia, czy zamówione ilości produktu są wystarczające oraz czy podłoże uzyska pożądaną wygląd i parametry w konkretnych warunkach.
- Nie należy rozcieńczać z wodą.
- Wymieszaj dokładnie przed użyciem.
- Powierzchnia pokrywana powinna być czysta, sucha, co najmniej 28-dniowa i pokryta utwardzaczem (zalecany [Concrete-Sil+®](#)). Wszelkie resztki smaru, olejów, curingu i inne zanieczyszczenia powinny zostać usunięte przed aplikacją.
- Nie stosować przy temperaturze powietrza poniżej 4°C.
- Aplikację należy wykonać w dwóch etapach. Pierwszy polega na rozprowadzeniu produktu przy pomocy ręcznego rozpylacza z pompą niskociśnieniową. Drugi polega na równomiernym rozłożeniu produktu przy użyciu aplikatora wyposażonego w pad z mikrowłókien. Pad ten powinien być zwilżony roztworem roboczym przed użyciem. Nie pozwól preparatowi wyschnąć przed rozłożeniem.
- Intensywność aplikacji jest uzależniona od gęstości i tekstury podłoża. Średnie zużycie produktu to 12-36 m²/litr.
- Rozłożenie dodatkowych warstw może być konieczne w celu osiągnięcia pożądanego wyglądu i ochrony przed plamami. Nie nakładaj dodatkowych warstw przed kompletnym wyschnięciem warstwy poprzedniej, w przybliżeniu ok. 1-2 godz.

- Sprawdź, czy powierzchnia jest całkowicie sucha, zanim pozwolisz na chodzenie po posadzce, średnio 1-2 godz. po aplikacji. Chłodne powietrze i wilgoć mogą wydłużyć czas schnięcia
- Utrzymaj posadzkę w suchych warunkach przez 24 godziny od aplikacji dla uzyskania optymalnego efektu.

UTRZYMANIE

- Regularne mycie może być przeprowadzane przy użyciu wody i detergentu nie zawierającego amoniaku lub aminy (patrz rozdział „Środki ostrożności”).
- Berniszerowanie przywraca połysk i usuwa zarysowania i starcia
- Usuwanie produktu przy pomocy związków amoniaku.

ODPORNOŚĆ NA PLAMY

Testy były przeprowadzone na zatartym na gładko betonie, utwardzonym przy użyciu utwardzacza krzemianowego. Próbką została pokryta dwiema warstwami Concrete-Polish®, zgodnie z niniejszą instrukcją aplikacji. Następnie poddano ją kilkukrotnemu czyszczeniu padem do czyszczenia podłóg w celu przetestowania odporności na wchłanianie plam w warunkach codziennego użytkowania.

Skala oceny

0 = brak plamy 1 = bardzo delikatna plama 2 = delikatna plama
 3 = średnia plama 4 = intensywna plama 5 = bardzo intensywna plama
 6 = wytrawiona smuga

24 godziny

	Nieutwardzony beton	Beton utwardzony, pokryty Concrete-Polish®
Olej spożywczy	4	0
Sos do barbecue	1	0
Używany olej silnikowy	5	0
Majonez	3	0
Czerwone wino	2	0
Marynata	6	0
Żółta musztarda	3	0
Ocet, sok jabłkowy	6	0



DANE TECHNICZNE

Kolor – mleczno-biały

Przezroczystość - nieprzezroczysty

Zapach - przyjemny

Gęstość właściwa - 1 kg/dm³

Zawartość Lotnych Związków Organicznych (VOC) - <400 g/l

VP - <17 mm Hg @ 20°C

Współczynnik tarcia statycznego - >0,5

OPAKOWANIA

Produkt jest pakowany w opakowania 20 litrów.

MAGAZYNOWANIE

Jeden rok od daty produkcji we właściwie zabezpieczonych, szczelnych opakowaniach oryginalnych. Należy zużyć przed upływem daty przydatności do użycia zamieszczonej na opakowaniu.

Concrete-Polish® jest rozcieńczalny w wodzie i musi być chroniony przed zamarznięciem. Ekspozycja na ujemne temperatury powoduje nieodwracalne uszkodzenia i może spowodować, że produkt stanie się bezużyteczny.

DOSTĘPNOŚĆ I OBSŁUGA TECHNICZNA

Concrete-Polish® jest dostępny w siedzibie firmy Concrete®, w Częstochowie, przy ulicy Pawiej 7. Służymy informacją nt. produktu pod numerem telefonu (034) 362 03 78.

OGRANICZONA GWARANCJA

Concrete® oferuje ten produkt do sprzedaży na warunkach znanych kupującemu. Mogą one zostać zmienione jedynie w formie pisemnego porozumienia między stronami. Żaden podmiot poza Concrete® nie jest uprawniony do zmiany warunków udzielanej gwarancji, a w szczególności zniesienia poniższych ograniczeń.

OGRANICZONY ZAKRES GWARANCJI

Concrete® gwarantuje, że produkt jest wolny od wad produkcyjnych. Jeśli produkt był wadliwy podczas zakupu i był użyty w terminie jego przydatności do użycia zamieszczonym na opakowaniu, Concrete® zobowiązuje się wymienić wadliwy produkt na nowy bez żądania zapłaty za niego.

Concrete® nie udziela jakiegokolwiek innej gwarancji. W żadnym wypadku nie możemy być odpowiedzialni za jakiegokolwiek, pośrednie czy wynikowe uszkodzenia wynikające z zastosowania lub posługiwania się produktem, a roszczenie wobec Concrete® nie może przekraczać wartości zakupionego produktu.

AKCEPTACJA RYZYKA

Concrete® nie udziela gwarancji na wydajność produktu, zaś kupujący akceptuje wszelkie ryzyko związane z aplikacją produktu.