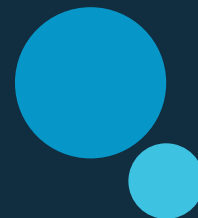


cleanBETON

Profesjonalny alkaliczny odtłuszczacz do betonu i powierzchni mineralnych



cleanBETON to profesjonalny detergent odtłuszczający przeznaczony do głębokiego czyszczenia betonu, kamienia i odpornych powierzchni mineralnych. Alkaliczna formuła pomaga usuwać oleje, smary, brud przemysłowy, wykwyty oraz pozostałości substancji ropopochodnych z powierzchni i dostępnych porów podłoża. Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku profesjonalnego.

pH 11,5	20-30 min	0%	PRO
formuła alkaliczna	czas działania	rozpuszczalników	użytek profesjonalny

Najważniejsze właściwości

- alkaliczny środek do głębokiego czyszczenia i odtłuszczania,
- usuwa oleje, smary, brud, wykwyty i zabrudzenia ropopochodne,
- penetruje dostępne pory betonu przez działanie kapilarne,
- bez rozpuszczalników; formuła biodegradowalna,
- do aplikacji ręcznej i maszynowej,
- przygotowuje beton przed naprawą, impregnacją i warstwami cementowymi,
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zastosowanie

- posadzki przemysłowe i użytkowe,
- warsztaty, garaże, parkingi i pomieszczenia maszynowe,
- rampy, doki ładunkowe i place manewrowe,
- stacje paliw, myjnie i obszary ciężkiego transportu,
- zakłady produkcyjne, magazyny i obiekty komercyjne,
- beton, beton stemplowany, kamień i powierzchnie mineralne,
- tarasy, podjazdy i otoczenie basenów - po wykonaniu próby.

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Rodzaj	detergent alkaliczny	pH	ok. 11,5
Rozcieńczanie	nie rozcieńczać	Wstępne zwilżanie	nie zwilżać
Czas działania	ok. 20-30 min	Splukiwanie	duża ilość wody
Aplikacja	ręczna lub maszynowa	Wspomaganie	szczotka / myjka
Formuła	bez rozpuszczalników	Użytkownik	profesjonalny

Rzeczywista skuteczność zależy od rodzaju i wieku zabrudzenia, porowatości podłoża, temperatury, czasu kontaktu oraz sposobu mechanicznego czyszczenia.

Przygotowanie i aplikacja

01	Wykonaj próbę Sprawdź działanie produktu na małym, mało widocznym fragmencie. Oceń wpływ na kolor, strukturę i sposób splukiwania.
02	Usuń luźny brud Zamieć pył, piasek i błoto. Kałuże oleju lub innych cieczy zbierz odpowiednim sorbentem przed rozpoczęciem mycia.
03	Nie zwilżaj i nie rozcieńczaj Na suche podłoże nanieś nierozcieńczony cleanBETON. Szczególnie dokładnie pokryj miejsca silnie zaolejone lub trudne do oczyszczenia.
04	Rozprowadź preparat Na powierzchniach chropowatych użyj sztywnej szczotki lub miotły; na gładkich zastosuj miękkie narzędzie. Można użyć maszyny czyszczącej.
05	Pozostaw na 20-30 minut Pozwól preparatowi wnikać w podłoże. Kontroluj powierzchnię i nie dopuszczaj do całkowitego wyschnięcia środka.
06	Dokładnie splucz Użyj dużej ilości czystej wody. Gorąca woda i myjka wysokociśnieniowa przyspieszają usuwanie zanieczyszczeń.
07	Oceń efekt Po wyschnięciu sprawdź, czy na powierzchni pozostały tłuste ślady. Przy silnym lub wieloletnim zabrudzeniu powtórz proces.

Czyszczenie dokładne i zewnętrzne

- nasącz całą czyszczoną powierzchnię,
- wspomóż działanie szczotką lub miotłą,
- pozostaw produkt na około 20-30 minut,
- splucz czystą wodą, najlepiej pod ciśnieniem,
- przy silnych zabrudzeniach użyj gorącej wody i powtórz cykl.

Czyszczenie wewnętrzne

- zapewnij wentylację i kontroluj ilość preparatu,
- nakładaj oszczędnie mopem lub maszyną czyszczącą,
- zbierz zabrudzoną ciecz w sposób kontrolowany,
- splucz powierzchnię i usuń wodę mopem lub odkurzaczem do pracy na mokro,
- przestrzegaj zasad odprowadzania ścieków obowiązujących w obiekcie.

Przygotowanie pod kolejne systemy

Po czyszczeniu beton należy dokładnie splukać, wysuszyć i sprawdzić pod kątem pozostałości oleju oraz detergentu. cleanBETON może być etapem przygotowania przed naprawą zaprawami cementowymi, impregnacją mineralną albo wykonaniem nowej warstwy cementowej. Słaby beton, mleczko cementowe i stare powłoki usuwa się mechanicznie.

Ograniczenia

- wieloletnie, głębokie zaolejenie może wymagać kilku cykli lub obróbki mechanicznej,
- produkt nie zastępuje frezowania, szlifowania ani usunięcia nienośnego betonu,
- na kamieniu i powierzchniach dekoracyjnych zawsze wykonaj próbę,
- nie mieszaj z innymi środkami chemicznymi ani preparatami kwasowymi.

BEZPIECZEŃSTWO

Produkt alkaliczny do użytku profesjonalnego. Stosuj rękawice, okulary, odzież roboczą i odpowiednią wentylację. Przed użyciem zapoznaj się z aktualną kartą charakterystyki. Nie odprowadzaj zabrudzonej wody bez uwzględnienia zasad obowiązujących w obiekcie. Wersja redakcyjna: 10/2026.