

## DEACTIVATOR

**Aktywny chemicznie środek do czyszczenia sprzętu z pozostałości betonu oraz środek zabezpieczający przed przywieraniem betonu**

### WERSJE PRODUKTU

DEACTIVATOR  
DEACTIVATOR E

### OPIS DZIAŁANIA

DEACTIVATOR i DEACTIVATOR E wchodzi w reakcję chemiczną z alkali-ami w betonie uniemożliwiając jego przywieranie, a także powodując stopniowe zmiękczenie istniejących pozostałości betonu. Nanoszony regularnie przed użyciem sprzętu, DEACTIVATOR i DEACTIVATOR E uniemożliwiają przywieranie i gromadzenie się betonu na powleczonych powierzchniach.

### ZASTOSOWANIE

- Do użytku w zakładach wytwarzających beton, formy prefabrykowane, itp. w celu zabezpieczania sprzętu i wyposażenia mającego kontakt z betonem.
- Do użytku w urządzeniach brukarskich, zacieraczkach, listwach wyrównujących, wibratorach, itp.

### CECHY PRODUKTU

- Zmiękcza pozostałości betonu.
- Eliminuje konieczność skuwania i rozkruszania nagromadzeń betonu.
- Nie stanowi zagrożenia dla gumowych przewodów i węży, nie niszczy pomalowanych powierzchni.
- Może być używany rozcieńczony lub w formie skoncentrowanej, w zależności od pożądanej siły działania.
- DEACTIVATOR produkowany jest na bazie oleju. DEACTIVATOR E jest środkiem wodnym i jest dostępny również w wersji skoncentrowanej.
- Nie ulega splukaniu w deszczu.
- DEACTIVATOR E wytwarzany jest w technologii Green Engineered i jest bezpieczniejszy dla zdrowia i środowiska naturalnego.
- Spełnia wszelkie wymagania dotyczące emisji lotnych związków organicznych (VOC). Niepalny.

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie stosować jako środka antyadhezyjnego do szalunków.
- DEACTIVATOR E nie jest przeznaczony do stosowania w temperaturze poniżej 0 °C. Natomiast ujemne temperatury nie wywierają negatywnego wpływu na olejowy DEACTIVATOR.
- Chronić DEACTIVATOR E przed zamarznięciem. Opakowanie produktu może popękać, co może mieć wpływ na stabilność emulsji i skutkować trudnością wymieszania produktu w trakcie aplikacji.
- Produkt podejrzewany o przemarznięcie nie powinien być stosowany.
- Zweryfikować przydatność produktu na podstawie daty przydatności podanej na opakowaniu. Nie używać produktu przeterminowane-

go. Używanie przeterminowanego produktu może skutkować nieprawidłowym zachowaniem produktu.

### INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA

- Załadaj aktualnej dokumentacji produktu, etykiet i arkuszy bezpieczeństwa materiału od dostawcy i przeczytaj je przed użyciem produktu.
- Warunki środowiskowe budowy, własności substratu mogą mieć znaczenie dla wyboru produktu, metod aplikacji, procedury i dawek, osiągniętego efektu i zachowania powłoki. Dokumentacja produktu daje ogólną informację właściwą w pewnych warunkach. Wymagane jest przeprowadzenie testu przez nabywcę lub wykonawcę przed zastosowaniem produktu na dużą skalę (niezależnie od innych potwierżeń werbalnych lub pisemnych), dla weryfikacji produktu i czy zakupione ilości mogą być naniesione w satysfakcjonujący sposób oraz czy osiągną pożądany wygląd i własności w konkretnych warunkach.
- Z powierzchni, na które ma być nakładany środek należy usunąć tak dużo luźnych pozostałości betonu, jak to możliwe.
- DEACTIVATOR E (wodny) może być наносzony bezpośrednio na mokre powierzchnie. Przed aplikacją środka DEACTIVATOR (olejowy) należy powierzchnię dokładnie osuszyć.
- Zarówno DEACTIVATOR jak i DEACTIVATOR E mogą być rozcieńczane przed użyciem, w zależności od potrzeb. Zaleca się rozcieńczanie środka DEACTIVATOR olejem napędowym lub naftą, natomiast środka DEACTIVATOR E – wodą. Stosunek rozcieńczania zależy od specyficznych warunków zastosowania, ale zwykle nie przekracza jednej części środka DEACTIVATOR/DEACTIVATOR E na trzy lub cztery części rozcieńczalnika.
- DEACTIVATOR E należy przed użyciem dokładnie wymieszać.
- W zmiękczeniu istniejących pozostałości betonu najlepsze rezultaty osiąga się aplikując środek natychmiast po użyciu sprzętu, a następnie – bezpośrednio przed następnym użyciem.
- W celu zapobieżenia przywieraniu betonu i tworzeniu się nowych nagromadzeń należy powlekać sprzęt warstwą środka przed użyciem. Beton będzie twardniał, ale nie będzie przywierał do powierzchni.
- Najłatwiej nanosi się środek za pomocą niskociśnieniowego, ręcznego rozpylacza PERFECT FORM & CONCRETE SPRAYER lub IDEAL FORM & CONCRETE SPRAYER. Środek należy nanosić na powierzchnie równomiernie. Obszary z dużymi nagromadzeniami betonu będą na ogół wymagać kilkakrotnej aplikacji środka.



środki chemiczne do betonu

Wyłączny dystrybutor w Polsce i na Ukrainie:

GABRO 42-600 Tarnowskie Góry, ul. Towarowa 17, tel. 32 70 10 188, e-mail: nox.crete@gabro.pl

## DEACTIVATOR

### DANE TECHNICZNE

	DEACTIVATOR	DEACTIVATOR E
Gęstość nasypowa	0,90 kg/l	0,97 kg/l
Punkt zapłonu	47 °C	> 93 °C
Kolor	bursztynowy	mlecznobiała emulsja
Zapach	przyjemny	przyjemny
Emisja lotnych związków organicznych VOC	< 400 g/l	< 150 g/l
Prężność pary	< 0,5 mmHg	< 13,0 mmHg
Temperatura krzepnięcia	> -40 °C	0 °C

### OPAKOWANIE

Produkt jest pakowany w stalowe pojemniki 19-litrowe, beczki 208-litrowe i zbiorniki 1041-litrowe.

### PRZYDATNOŚĆ DO UŻYCIA

Termin przydatności to 1 rok. Używać przed upływem terminu podanego na opakowaniu produktu.

### SKŁADOWANIE

Składować w suchych pomieszczeniach, w temperaturach od 4 °C do 38 °C.



środki chemiczne do betonu

Wyłączny dystrybutor w Polsce i na Ukrainie:

**GABRO** 42-600 Tarnowskie Góry, ul. Towarowa 17, tel. 32 70 10 188, e-mail: nox.crete@gabro.pl