

WATERPROOF

Domieszka uszczelniająca

Charakterystyka produktu

WATERPROOF jest płynną bezchlorkową domieszką do stosowania w pracach betoniarskich w celu nadania betonowi właściwości uszczelniających z jednoczesnym efektem uplastyczniającym.

Zastosowanie

WATERPROOF stosowany jest wszędzie tam gdzie wykonany beton będzie narażony na stały lub okresowy dostęp wody (wilgotne podłoża, tereny podmokłe).

WATERPROOF może mieć zastosowanie przy produkcji:

- konstrukcji które będą narażone na działanie wody
- betonów towarowych jak i bezpośrednio na placu budowy
- mało nasiąkliwych elementów galanterii betonowej (kostka, płyty, ogrodzenia betonowe itp.)
- wylewek betonowych
- betonu pod ogrzewanie podłogowe

Właściwości

Wygląd	odcień żółtego
Gęstość	$1\ 000 \pm 20\ \text{kg/m}^3$
pH	9,0 – 13,0
zawartość jonów Cl^-	$\leq 0,1\%$
zawartość alkaliów	$\leq 3,0\%$
oddziaływanie korozyjne	zawiera jedynie komponenty z EN 934-1:2008, załącznik A.1

Dozowanie

Dawka musi być określona na podstawie specjalnych prób

Dopuszczalny zakres dozowania:	0,2 – 1,5 kg na 100 kg cementu
Rekomendowany zakres dozowania:	0,9 – 1,1 kg na 100 kg cementu

WATERPROOF dozuje się do wody zaczynowej lub w celu zwiększenia działania do wilgotnej już mieszanki pod koniec mieszania. Optymalne dawkowanie należy skonsultować z naszymi technologami. Domieszka może napowietrzać beton. Przy projektowaniu należy uwzględnić spadek wytrzymałości związany ze wzrostem napowietrzenia

UWAGA! Podczas stosowania WATERPROOFu przy zachowaniu stałej konsystencji można zmniejszyć ilość wody zaczynowej o 5 %. Próbką specjalną musi być określony zakres stosowania w kombinacji z innymi domieszkami.

Magazynowanie

Przechowywać w chłodnym suchym, dobrze wentylowanym przystosowanym pomieszczeniu (temperatura magazynowania od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$) w prawidłowo oznakowanym oryginalnym pojemniku. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła. Chronić przed zamrażaniem.

WATERPROOF

Domieszka uszczelniająca

Produkt jest niepalny. Czas przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji. Po dłuższym składowaniu, przed użyciem produkt należy przemieszać.

Pakowanie i dostawa

- w 1000-litrowych kontenerach - zwrotnych
- w 200-litrowych beczkach z polietylenu - niezwrotnych

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Unikać wdychania par produktu. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

Postępowanie z odpadami

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie na niepalnym materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa, absorbent uniwersalny), zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pierwsza pomoc

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i ochrony środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Substancji oraz etykiecie produktu.

Uwaga!

*Informacje zawarte w karcie technicznej dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule i należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **WATERPROOF**. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane przez produkt podczas jego niewłaściwego użycia oraz stosowania. Producent nie odpowiada za jakość produktu, który jest napełniany w opakowania odbiorcy.*

Data wydania 02.01.2024

Data aktualizacji