

# Air Zero

preparat ulepszający właściwości betonu



## Charakterystyka produktu

**STACHEMA AIR ZERO** to płynny preparat, którego dodatek korzystnie wpływa wyglądu powierzchni stwardniałego betonu oraz poprawia wyniki wytrzymałości na ściskanie. Zapewnia jednorodny wygląd powierzchni betonu oraz poprawia spoiłość i nieprzepuszczalność wykonanego elementu.

## Zastosowanie

**STACHEMA AIR ZERO** może być stosowany do produkcji wszystkich rodzajów betonu.

## Charakterystyka techniczna produktu

**Stachema Air Zero** to specjalny preparat, której działanie polega na eliminacji niepożądanych pęcherzyków powietrza, nie wpływając przy tym na zmianę konsystencji czy czas wiązania.

**Stachema Air Zero** nie wykazuje efektu uplastyczniającego dlatego powinna być stosowana w kombinacji z innymi produktami:

- plastyfikatorami
- superplastyfikatorami

## Właściwości

Wygląd	biała ciecz
Gęstość	1 000 ± 20 kg·m <sup>-3</sup>
pH (wartość ustalona przez producenta)	3,5 – 7,5

## Dawkowanie

Dawka musi być określona na podstawie specjalnych prób.

Dopuszczalny zakres dozowania:	0,2 – 1,0 kg na 100 kg cementu
Rekomendowane dozowanie:	0,5 – 0,7 kg na 100kg cementu

Zalecana konsultacja z działem Doradztwa Technicznego Stachema Polska.

## Magazynowanie

Przechowywać w chłodnym suchym, dobrze wentylowanym przystosowanym pomieszczeniu (temperatura magazynowania od +5°C do +25°C) w prawidłowo oznakowanym oryginalnym pojemniku. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła. Chronić przed zamrożeniem. 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. Przy pracy z domieszką należy stosować się do wymagań higieny pracy. Części składowe działają średnio szkodliwie na skórę i śluzówki. Przy pracy należy stosować środki ochrony osobistej (dla ograniczenia bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami).

# Air Zero

preparat ulepszający właściwości betonu



Podczas pracy zabronione jest jedzenie, palenie i picie. Przed każdą przerwą i po skończeniu pracy, należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem i posmarować kremem regeneracyjnym.

## Postępowanie z odpadami

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie na niepalnym materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia krzemkowa, 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 **STACHEMA AIR ZERO**. 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 02.01.2014

Data aktualizacji 01.07.2022