

# SOUDAPLAST MZ

## WIELOFUNKCYJNY PLASTYFIKATOR NAPOWIETRZAJĄCY DO ZAPRAW



### Charakterystyka:

Wielofunkcyjny plastyfikator napowietrzający do zapraw. Polepsza urabialność mieszanki, ogranicza przenikanie wody opadowej oraz zwiększa odporność na wielokrotne przemarzanie. Zastępuje wapno. Nie zawiera chlorków i nie powoduje korozji zbrojenia i innych elementów metalowych.

### Zastosowanie:

- Napowietrza zaprawę i umożliwia oddychanie podłoża oraz krystalizację soli w porach
- Redukuje ilość wody zarobowej o 10% oraz pęknięcia skurczowe
- Poprawia urabialność i jednolitość zaprawy oraz zwiększa jej przyczepność. Trwałość takiej mieszanki jest większa niż żywotność ścian. Jednolitość dotyczy również równomiernego rozkładu porów
- Używany do wytwarzania zapraw, które mogą być stosowane do ścian murowanych oraz do uszczelnień i fug pomiędzy cegłami
- Mieszankę wzbogaconą o Soudaplast MZ można wykorzystać do tworzenia zapraw naprawczych (nie dotyczy ścian nośnych)
- Do zwykłego Cementu Portlandzkiego oraz Cementu Siarczanoodpornego
- Zapobiega powstawaniu plam i wykwitów na klinkierze i cegłach a także poprawia izolację termiczną ściany (w zależności od stopnia napowietrzenia).

- Zwiększa odporności na wilgoć, wodę, różnice temperatur oraz działanie soli drogowej.

W przypadkach wątpliwych skontaktować się z działem technicznym firmy Soudal.

### Sposób użycia:

- Soudaplast MZ należy dokładnie wymieszać z wodą zarobową a następnie dodać do suchej mieszanki
- Optymalna temperatura pracy: +5°C do +25°C
- Proporcje między plastyfikatorem a wodą muszą wynosić co najmniej 1:5.
- Nie łączyć z innymi domieszkami Soudal bez wcześniejszego przetestowania.

### Wydajność:

- Dawka optymalna: 0,1–0,2%=0,1L-0,2L na 100 kg cementu.
- Proporcje większe niż zalecane mogą mieć negatywny wpływ na wytrzymałość gotowej mieszanki. Mogą również spowodować wystąpienie segregacji.

### Normy i certyfikaty:

CE EN934-3 T2

### Opakowanie:

Butelka 1L (127037), kanister 5L (127036)

### Przechowywanie:

24 miesiące od daty produkcji – w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w dobrze wentylowanym, suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 35°C. Chronić przed silnym nasłonecznieniem i przemrożeniem, również podczas transportu. Produkt przemrożony nie nadaje się do użycia.

### Zalecenia BHP:

Należy przestrzegać ogólnych instrukcji dotyczących pracy z chemikaliami. Zalecamy noszenie okularów ochronnych, rękawic i odzieży. Podczas pracy nie pić, nie jeść i nie

**SOUDAPLAST MZ****WIELOFUNKCYJNY PLASTYFIKATOR NAPOWIETRZAJĄCY DO ZAPRAW**

palić. W przypadku przypadkowego połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać etykietę lekarzowi. Jeśli produkt przypadkowo dostanie się do oczu, przemyj je dużą ilością

czystej wody. W przypadku wdychania wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku reakcji alergicznych zasięgnąć porady lekarza. Zobacz kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej.

**Dane Techniczne:**

Gęstość:	1,01 ± 0,02 kg/L
Odczyn pH	8,5 ± 1,0
Zawartość chlorków rozpuszczalnych w wodzie (Cl-)	nie zawiera
Zawartość alkaliów (Na <sub>2</sub> O odpowiednik)	< 3%
Zawartość powietrza*	17%

\* zawartość powietrza mierzono zgodnie z normą EN 480-13.

**Uwaga:** Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki oraz w oparciu o testy laboratoryjne. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby. Produkt należy transportować, przechowywać i stosować zgodnie z przeznaczeniem oraz zaleceniami i rekomendacjami producenta.