

# Penetron Plus

## ZASTOSOWANIE

Do hydroizolacji wszelkich powierzchni betonowych i murowanych, zapewnia całkowite zabezpieczenie przed wodą i wilgocią oraz odporność na działanie środowiska agresywnego jak woda morska, wody kwaśne zasadowe, chlorki i siarczki, ponad i poniżej poziomu gruntu.



## APLIKACJA

### Sposób I — na świeży beton:

- Formowany świeży beton zagęszczamy i wyrównujemy. Oczekujemy, aż można będzie chodzić po betonie, zostawiając wgłębienia od 5 do 10mm. Beton powinien wytrzymać obciążenie człowieka i mechanicznej kielni. Na powierzchni nie powinno być wody. Zacieramy powierzchnię w celu otwarcia kapilar.
- Natychmiast po zacieraniu posypujemy suchym proszkiem PENETRON PLUS w wyspecyfikowanych ilościach za pomocą siewnika, gęstego sita lub ręcznie. Materiał powinien być rozsypany równomiernie. Po nasiąknięciu proszku wilgocią z betonu, zacieramy ponownie i wyrównujemy.
- Po utwardzeniu się betonu, jeżeli jest to konieczne wyrównujemy powierzchnię dożądanego wykończenia za pomocą kielni mechanicznej lub szlifierki diamentowej.

### Sposób II — na beton podkładowy:

- Bezpośrednio przed laniem betonu posypujemy beton podkładowy suchym proszkiem Penetron Plus chodząc po zbrojeniu. Materiał powinien być rozsypany równomiernie w wyspecyfikowanych ilościach za pomocą: siewnika, gęstego sita lub ręcznie. Brak ograniczeń temperaturowych podczas aplikacji.

UWAGA! Nie można stosować posypki PENETRON PLUS na stojącą wodę i podczas deszczu.

## ZUŻYCIE

0,5 kg/m<sup>2</sup>.

## KONSERWACJA

Patrz na specyfikację konserwacji betonu.

## NEUTRALIZACJA

- a. Powierzchnie zaizolowane, które mają być malowane lub pokrywane innymi powłokami należy zneutralizować 5% roztworem kwasu solnego, nie wcześniej jednak niż 21 dni od chwili aplikacji PENETRON PLUS. Po neutralizacji sputkać obficie wodą.
- b. Przy specjalnych zastosowaniach, jak cysterny i zbiorniki wody pitnej, należy uwzględnić odpowiednie wymagania i przepisy w tym zakresie.

## DANE TECHNICZNE

- a. Przepuszczalność wody przy ciśnieniu pozytywnym lub negatywnym: 1,4 MPa.
- b. Gęstość nasypowa: zależne od zagęszczenia, średnio 1,15 kg/dm<sup>3</sup>.

## WYMAGANIA TEMPERATUROWE

PENETRON PLUS może być stosowany w tych samych temperaturach jak formowany beton. Stosuj specyfikacje i procedury dla betonów.

## SKŁADOWANIE

PENETRON PLUS należy składować w stanie suchym w temperaturze minimum 7°C. Termin przydatności do użycia: 1 rok od daty produkcji.

## UWAGA

Podczas pracy chroń skórę, drogi oddechowe i oczy. Używaj gumowych rękawic i okularów ochronnych. Działanie PENETRON PLUS na skórę może być zneutralizowane roztworem wody i domowego octu. Jeżeli nastąpi kontakt z okiem, przemyj natychmiast obficie czystą wodą i bezzwłocznie skontaktuj się z lekarzem.

CHROŃ PRZED DOSTĘPEM DZIECI.  
PRODUKTY PENETRONU SĄ NIETOKSYCZNE.