

# Separen Para

## ekologiczny środek antyadhezyjny



### Charakterystyka produktu

**Separen Para** to przyjazny środowisku preparat antyadhezyjny, zalecany do stosowania w przypadku gdy użycie preparatów antyadhezyjnych na bazie olejów mineralnych jest niewskazane. **Separen Para** jest produktem niepalnym i nie zawiera żadnych substancji szkodliwych. Nie powoduje zanieczyszczenia wód gruntowych lub powietrza.

### Zastosowanie

**Separen Para** może być stosowany dla różnych typów szalunków i form min. z drewna, gumy lub tworzyw sztucznych. Wysoka efektywność działania środka pozwala na usunięcie szalunków bez ryzyka uszkodzenia elementów. Nie wpływa na zmianę koloru powierzchni betonu i nadaje się do zastosowania w produkcji betonu architektonicznego. Nie reaguje z materiałami organicznymi, takich jak gumowe uszczelki lub termiczne materiały uszczelniające.

**Separen Para** może być nanoszony poprzez powlekanie powierzchni przy użyciu wałka lub natryskiwanie. Produkt został zaprojektowany w taki sposób aby najcieńsza naniesiona warstwa dawała jak najlepszy efekt. Niepożądanym jest nanoszenie grubej warstwy preparatu, gdyż może mieć to wpływ na pogorszenie jakości powierzchni betonu i czystości formy. Produkt dostarczany jest ze stałą lepkością, która nie ulega zmianie podczas składowania. Optymalne zastosowanie produktu należy skonsultować z Działem Technologicznym Stachema Polska Sp. z o.o.

**UWAGA! Wypełnianie formy betonem należy rozpocząć dopiero po zaschnięciu warstwy wytworzonej Separemem Para. Zaleca się sprawdzenie stopnia wyschnięcia makroskopowo, gdyż czas schnięcia jest różny dla różnych materiałów i zależy od warunków otoczenia.**

### Zalecenia

Nie ma specyficznych dziedzin, w których aplikacja **Separenu Para** byłaby nieodpowiedna, to jednak w uzasadnionych przypadkach mogą być stosowane produkt alternatywny. Zastosowanie produktu alternatywnego powinno być skonsultowane z Działem Doradztwa Technicznego Stachema Polska Sp. z o.o.

### Zużycie

Szalunki nienasiąkliwe – około 20m<sup>2</sup>/l  
Szalunki nasiąkliwe – około 10m<sup>2</sup>/l

### Właściwości

Wygląd	mleczna ciecz
Gęstość	1 000 ± 20 kg·m <sup>-3</sup>
pH (zakres ustalony przez producenta)	5,0 – 9,0

### Pakowanie i dostawa

- w 1000-litrowych kontenerach - zwrotnych
- w 200-litrowych beczkach z polietylenu - niezwrrotnych
- w małych opakowaniach z polietylenu - 5 litrów - niezwrrotnych

# Separen Para

## ekologiczny środek antyadhezyjny



### Składowanie

Przechowywać w chłodnym suchym, dobrze wentylowanym przystosowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym oryginalnym pojemniku, w temperaturze od +5°C do +25°C. Chronić przed silnym ogrzaniem oraz przed mrozem. Po dłuższym składowaniu przed użyciem produkt należy przemieszać.

**Czas przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.**

### 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). 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 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 **SEPAREN PARA**. 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 12.03.2015

Data aktualizacji 01.09.2020