

SEPAREN S2

Specjalistyczny olej antyadhezyjny

Opis produktu

Separen S2 to produkt mający zastosowanie przy produkcji elementów o gładkości betonu architektonicznego. Nadaje się do różnego rodzaju szalunków. Natychmiast odprowadza pęcherzyki powietrza dzięki czemu nie powstają mikrootwory i nierówności na powierzchni prefabrykatu.

Zastosowanie i charakterystyka

Separen S2 może być stosowany i charakteryzuje się:

- do form stalowych, drewnianych, tworzyw sztucznych, matryc polimerowych itp.,
- jest praktycznie bezzapachowy,
- dobre odpowietrzenie powierzchni betonu, co pozwala zminimalizować koszty naprawy elementów (szpachlowania),
- pozwala na uzyskanie dużej gładkości powierzchni elementu,
- chroni szalunki drewniane przed wchłanianiem wilgoci z betonu oraz otoczenia,
- nie powoduje przebarwień na powierzchni elementu,
- łatwa aplikacja natryskiem oraz pędzlem nawet przy niskich temperaturach,
- pozwala na łatwe rozformowanie elementów z form,
- posiada właściwości antykorozyjne,
- bardzo dobrze doczyszczają formy.

Separen S2 polecany jest w szczególności:

- do produkcji elementów o dużej, płaskiej powierzchni oraz dużym naporze betonu np., ściany, przyczółki mostowe, itp.,
- wszędzie tam gdzie wymagana jest duża gładkość powierzchni elementu – betony architektoniczne,
- do form grzanych (do 75°C) oraz form niegrzanych

Właściwości

Wygląd	ciecz, kolor odcień żółtego
Lepkość kinematyczna (40°C)	ok. 4 mm ² /s
Gęstość (15°C)	810 ± 20 kg·m ⁻³
Zawartość wody	nie zawiera
Temperatura zapłonu, °C	>85
Temperatura płynięcia, °C	- 33
Liczba zmydlenia, mg KOH/g	5
Zawartość stałych ciał obcych	nie zawiera

Sposób użycia

Separen S2 jest środkiem antyadhezyjnym gotowym do użycia. **Nie zaleca się rozcieńczać produktu.** Nanosić preparat na formy uprzednio wyczyszczone oraz osuszone. W celu minimalizacji kosztów zużycia oraz dobrej jakości powierzchni elementu wymaga się nałożenie cienkiej warstwy oleju przy użyciu opryskiwacza

SEPAREN S2

Specjalistyczny olej antyadhezyjny

- z płaską dyszą - tam gdzie wymagane jest szybkie rozformowanie, (0,5l/min przy ciśnieniu 4 bary)
- z dyszą guzikową (dającą mgiełkę) – głównie betony architektoniczne. (0,5l/min przy ciśnieniu 4 bary) lub pędzla. Wszelkie nadmiary preparatu powstałe podczas niedokładnego nanoszenia zaleca się likwidować przy pomocy ściereczki lub gumy, ponieważ może to powodować niepożądane efekty na powierzchni elementu. **Nie należy stosować SEPAREN S2 w kombinacji z innymi środkami antyadhezyjnymi.**

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.

Zalecenia

Nie ma specyficznych dziedzin, w których aplikacja **Separenu S2** byłaby nieodpowiedna, to jednak w uzasadnionych przypadkach mogą być stosowane produkty alternatywne. Zastosowanie produktu alternatywnego powinno być skonsultowane z Działem Doradztwa Technicznego Stachema Polska Sp. z o.o.

Zużycie

Zużycie teoretyczne 8 – 12 ml/m²

Pakowanie i dostawa

- w 1000-litrowych kontenerach - niezwrrotnych
- w 200-litrowych beczkach z polietylenu - niezwrrotnych
- w małych opakowaniach z polietylenu 5, 10, 20 litrów - niezwrrotny

Składowanie

Przechowywać w chłodnym suchym, dobrze wentylowanym przystosowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym oryginalnym pojemniku, w temperaturze od +0°C do +40°C. Chronić przed silnym ogrzaniem oraz przed mrozem. Podczas magazynowania przestrzegać przepisów dotyczących płynów palnych.

Czas przydatności do użycia wynosi 18 miesięcy od daty produkcji.

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Separen S2 jest materiałem niebezpiecznym w myśl obowiązujących przepisów. Należy zachować środki bezpieczeństwa opisane szczegółowo w Karcie Charakterystyki.

Pierwsza pomoc

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

SEPAREN S2

Specjalistyczny olej antyadhezyjny

Uwaga!

*Informacje zawarte w karcie technicznej dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule i należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **SEPAREN S2**. 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