

Środek do opóźnionego rozformowywania

Emulsja roślinna

Opis

CHRYSO® Dem Ekla 12 - DEV jest gotowym do użycia środkiem do opóźnionego rozformowywania (antyadhezyjnym), wytwarzanym jako emulsja wykorzystująca bazę roślinną.

CHRYSO® Dem Ekla 12 - DEV jest produktem bezpiecznym zarówno dla użytkowników jak i środowiska naturalnego.

CHRYSO® Dem Ekla 12 - DEV tworzy jednorodną powłokę w postaci rosy drobnych kropli oleju na powierzchni formy.

Biała barwa CHRYSO® Dem Ekla 12 - DEV wyraźnie odznacza warstwy środka na powierzchni formy. Ułatwia to poprawne, powtarzalne jego nanoszenie, bez miejsc ze zbyt małą lub przedozowaną ilością emulsji.

CHRYSO® Dem Ekla 12 - DEV jest szczególnie zalecany dla rozformowywania elementów z betonu, który ma charakteryzować się doskonałą jakością powierzchni :

- elementów dekoracyjnych

- obiekty reprezentacyjne budownictwa ogólnego

Charakterystyka ogólna

- Postać: ciecz
- Barwa: biała
- Gęstość: $< 1 \text{ kg/dm}^3$
- Temperatura zapłonu : $> 100^\circ \text{C}$
- Temperatura zamarzania : $- 7^\circ \text{C}$
- Lepkość kinematyczna w $+20^\circ \text{C}$: $15 \pm 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ (cst)
- Biodegradowalność $> 80\%$ po 28 dniach zgodnie z EN ISO 9408 – OCDE 301 F
- Termina przydatności: 9 miesięcy

Opakowanie

- Beczki 215 L
- Kontenery 1000 L

Zakres stosowania

- Beton architektoniczny
- Beton biały i barwiony
- Prefabrykacja ciężka
- Elementy nie naparzone lub naparzone
- Elementy formowane, betonowe, żelbetowe lub sprężone
- Formy metalowe i z tworzywa sztucznego (plastikowe)

Sposób użycia

Wydajność CHRYSO® Dem Ekla 12 - DEV zależy od rodzaju podłoża (formy) oraz sposobu nakładania. Najczęściej uzyskuje się wydajność środka $\sim 50 \text{ m}^2/\text{l}$.

CHRYSO® Dem Ekla 12 - DEV nakłada się poprzez natryskiwanie dla uzyskania jednolitej warstwy („rosy”), bez miejsc z niedostateczną lub zbyt dużą ilością środka. Użycie odpowiedniego sprzętu do rozpylania zwiększa skuteczność działania środka.

Przed nałożeniem środka należy usunąć z form wszelkie zanieczyszczenia.

Przed każdym użyciem ze specjalnymi formami (np. syntetycznymi) lub z cementem białym, należy wykonać wcześniejsze próby kompatybilności środka w danym zastosowaniu.

Zalecany sprzęt

- Typ dyszy : Gloria TP 80.01
- Ciśnienie : 3 do 6 bar

Środki ostrożności

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki Preparatu
- Produkt należy przechowywać w umiarkowanych warunkach (temperatura), z dala od światła
- Termin przydatności : 9 miesięcy

Bezpieczeństwo

CHRYSO® Dem Ekla 12 - DEV jest produktem bezpiecznym w użyciu. Zalecane jest jednak stosowanie odzieży ochronnej. Szczegółowe informacje z zakresu higieny i środków bezpieczeństwa znajdują się w Karcie Charakterystyki Preparatu.

W przypadku dodatkowych pytań, prosimy o kontakt: (+ 48 22) 542 42 45.