

Oleje formowe

FORMIL

Oleje FORMIL wytwarzane są z zastosowaniem głęboko rafinowanych olejów mineralnych, wzbogaconych odpowiednio dobranym zestawem dodatków uszlachetniających w tym zawierających aktywne składniki chroniące powierzchnie przed korozją. Oleje służą do powlekania form w produkcji betonu.

Charakterystyka:

Oleje formowe FORMIL stosuje się do smarowania form jako środek antyadhezyjny przy produkcji betonu komórkowego lub mogą być wykorzystane do innych zastosowań po wcześniejszym uzgodnieniu z odbiorcą. Produkowane są w różnych klasach lepkości zależnie od sposobu aplikacji przy powlekanu form stalowych i innych. Rozrzut spektrum lepkości olejów FORMIL wynika z stosowanych przez odbiorców systemów natrysku, średnic dyszy i zakresu rozpylania strugi oleju. Oleje stosuje się do rozformowania wytwarzanych wyrobów betonowych w celu przeciwdziałania przywieraniu ich masy do powierzchni jak i ochrony przed korozją powierzchni form: stalowych i innych.

Zawarty w oleju pakiet dodatków jak i specjalnie dobrane składniki bazowe gwarantują zapobieganie przywieraniu mas do form. Dzięki aktywnym funkcjom oleju uzyskuje się łatwość oddzielenia formy od wyrobu przy zachowaniu braku odkształceń formowanych powierzchni. Po zastosowaniu olejów FORMIL ukształtowane produkty betonowe wymagają minimalnego czyszczenia.

Wymagania	Metody badań wg	Wartość							
		XS	XS-10	S	M	L Plus	L	XL	XXL
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40 °C, mm ² /s	ASTM D-445	4-8	9-11	22-27	37-42	70-90	80-100	125-140	145-165
Temperatura zapłonu, °C	PN-EN ISO 2592	> 65	> 85	> 170	> 200	> 210	> 210	> 210	> 210

Powyższe dane są typowymi wartościami uzyskiwanymi przy normalnej tolerancji partii produkcyjnych, nie stanowią specyfikacji technicznej, z uwagi na ciągły rozwój produktu mogą ulegać zmianie.

Opakowanie:

180kg, 1 tona

Składowanie:

Wszelkie opakowania powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli beczki przechowuje się na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na czynniki atmosferyczne - opady, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania, najwłaściwiej przykryć brezentem.

Produkt nie może być przechowywany w temperaturze wyższej niż 60 °C, ani też narażony na działanie promieni słonecznych lub niskich temperatur poniżej 0 °C. Gwarantowany okres przydatności produktu do użycia przy zachowaniu warunków magazynowania wynosi 3 lata.

Zdrowie, bhp, środowisko:

Informacje na temat bezpieczeństwa zawarte są w zbiorze danych dotyczących bezpieczeństwa materiałów (karta bezpieczeństwa MSDS). Zawarte tam są szczegółowe

informacje odnośnie potencjalnych zagrożeń, środków ostrożności oraz zasad udzielania pierwszej pomocy wraz z informacjami na temat wpływu na środowisko naturalne i usuwania wykorzystanych produktów.

LOTOS Oil Sp. z o.o. i firmy współpracujące nie ponoszą odpowiedzialności za skutki niezgodnego z przeznaczeniem wykorzystania produktu lub niestosowania opisanych środków ostrożności. Przed zastosowaniem produktu do innych niż wymienione celów, należy zasięgnąć porady lokalnego biura LOTOS Oil Sp. z o.o. .

Dane zawarte w niniejszej karcie nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku - kodeks cywilny. LOTOS Oil Sp. z o.o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek skutki wykorzystywania danych zawartych w karcie, w szczególności przy podejmowaniu decyzji handlowych i inwestycyjnych. Wszelkie dane zawarte w karcie są typowymi wartościami uzyskiwanymi przy normalnej tolerancji partii produkcyjnych, mogą się nieznacznie różnić z uwagi na charakterystykę procesu produkcji, a także z uwagi na ciągły rozwój produktu. Dane zawarte w karcie mogą podlegać zmianom. LOTOS Oil Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za dostępność produktu.

Opracowano: 6.03.2009

Wydanie nr: 4

Aktualizacja: 16.02.2016