



Karta Techniczna

IZOHAN SEPARATOR B

olejowy środek antyadhezyjny

Dane techniczne:**Skład:** oleje mineralne i roślinne, woski, dodatki modyfikujące**Postać:** oleista ciecz barwy żółto-brązowej**Gęstość:** 0,91 g/cm³ ± 5%**Temp. krzepnięcia:** ≤ 5°C**Temp. zapłonu:** > 120°C**Lepkość:** 30 ÷ 70 mm²/s (20°C)**Zużycie:** 0,02-0,06 l/m² w zależności od chłonności podłoża**Opakowania:** 10 l, 200 l**Dokument odniesienia:** PN-B-19305-O-K**Zastosowanie:****IZOHAN SEPARATOR B** jest przeznaczony do:

- szalunków stalowych
- szalunków o dużych powierzchniach
- szalunków drewnianych
- matryc
- palet drewnianych

Sposób stosowania:

Środek nanosić cienką warstwą na oczyszczone formy metodą natrysku, korzystnie hydrodynamicznego (dysza natryskowa o Ø max. 1 mm) lub smarowania. **IZOHAN SEPARATOR B** powinno się aplikować możliwie cienką warstwą na oczyszczony i suchy szalunek. W razie potrzeby nadmiar preparatu należy ściągnąć przy pomocy gumowych zbieraków odpornych na działanie olei mineralnych. Przy wysychaniu na szalunku tworzy się niewidzialna powłoka, która nie hydrofobuje powierzchni betonu.

Nie zaleca się stosowania do form o temperaturze wyższej niż 50°C.

Preparat przeznaczony do stosowania w warunkach przemysłowych przez ekipy zawodowe.

Właściwości:

- pozbawiony rozpuszczalników
- nie przywiera do betonu
- pozwala łatwo się usunąć z szalunku
- neutralny zapachowo
- pozwala uzyskać czystą i równą powierzchnię zewnętrzną betonu
- pozostawia beton bez przebarwień, z ostrymi brzegami i profilami
- na szalunkach pozostawia dobrze przywierającą powłokę, która nie spływa nawet w średnich temperaturach

Przechowywanie:

IZOHAN SEPARATOR B należy przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach.

W niższych temperaturach następuje zgęstnienie, które można usunąć podgrzewając parą wodną lub wstawiając do ciepłego pomieszczenia. Przed użyciem wymieszać (zwłaszcza

po dłuższym przechowywaniu). Termin przechowywania w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach wynosi 12 miesięcy.

Uwagi:

Wszystkie wymienione parametry odnoszą się do temperatury +23°C i 55% wilgotności względnej powietrza. Wyższe temperatury i niższa wilgotność powietrza przyspieszają, a niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza opóźniają czas obróbki i przebieg twardnienia.

Narzędzia zabrudzone podczas wykonywania prac można czyścić rozpuszczalnikami benzynowymi.

Według przepisów prawnych produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Przy pracy z nim należy pamiętać, że, może stwarzać zagrożenie pożarowe w wysokich temperaturach. Długotrwały lub częsty bezpośredni kontakt może działać drażniąco na skórę. Pary lub mgły przy wysokich stężeniach mogą działać drażniąco na drogi oddechowe. Nie jest podatny na rozkład biologiczny. Nie rozpuszcza się w wodzie, jest od niej lżejszy. Przedostanie się dużej ilości środka do wody może być szkodliwe dla organizmów wodnych. Chronić przed dziećmi. Unikać bezpośredniego kontaktu z cieczą. Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić na stanowisku pracy, każdorazowo po zakończeniu pracy myć ręce wodą z mydłem, nie używać zanieczyszczonej odzieży ochronnej. Natychmiast usuwać rozlaną ciecz. Unikać zanieczyszczenia skóry.

Udzielamy gwarancji odnośnie jakości naszych materiałów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Dla budowli o specjalnych wymaganiach, których nie obejmuje niniejsza instrukcja, udostępniamy naszym Klientom własną fachową służbę doradczą. Z chwilą wydania przez nas nowej karty technicznej niniejsza instrukcja traci swą ważność.