

## Betopro 380

### środek antyadhezyjny do betonu na bazie oleju parafinowego procesowego

#### Aplikacja

Plac budowy  
(Ogrzewane) szalunki tunelowe  
Przemysł prefabrykacji betonowej

#### Typ formy

Stal  
Drewno lakierowane  
Drewno powlekane  
Twardy plastik (PE/PU/ABS)  
Guma (PU/Silikon)  
EPS (polistyren)

#### Beton

Beton zagęszczany wibracyjnie

#### Dane produktu

Bez szkodliwych substancji  
Gładka powierzchnia betonu  
Czyszczenie szalunków po rozformowaniu  
Beton bez pęcherzyków powietrza  
Antykorozyjne  
zawierające rozpuszczalnik.  
Nieprzemakalny  
Odporny na wysoką temperaturę formy

*Ograniczony okres trwałości po otwarciu, Czynniki zewnętrzne, takie jak (wysoka) temperatura, bezpośrednie nasłonecznienie i mróz, mogą mieć negatywny wpływ na trwałość produktu, Użyj pojemnika, aby zwolnić / wchłonąć rozlaną.*

#### Właściwości fizyczne

- |                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| ▪ Kolor                     | Bezbarwna                     |
| ▪ Zapach                    | Niewielki                     |
| ▪ Gęstość                   | 0.86 kg/l ± 0,02              |
| ▪ Temperatura zapłonu       | > 190 °C                      |
| ▪ Punkt krzepnięcia         | < -5 °C                       |
| ▪ Lepkość, kinematyczna     | 22 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |
| ▪ Temperatura przetwarzania | > -5 °C                       |

#### Zużycie:

25 – 40 m<sup>2</sup>/l

#### Obróbka

Produkt jest gotowy do użycia i nie należy go mieszać z innymi produktami.

Do nakładania produktów polecamy niskociśnieniowy opryskiwacz ręczny ze stali nierdzewnej. Radzimy skontaktować się z naszymi doradcami w celu uzyskania właściwej dyszy.

Produkt można stosować bezpośrednio po aplikacji.

Można stosować na formach do 100°C.

#### Uwagi

Chętnie doradzimy i pokażemy najefektywniejszą metodę pracy, w której można zastosować naszą technologię SprayRix®.

Nie należy stosować ocynkowanych niskociśnieniowych rozpylaczy/rur. Powodem jest reakcja cynku ze środkiem antyadhezyjnym do betonu, co może powodować podrażnienia skóry i/lub zatykanie filtrów/końcówek.

#### Przechowywanie

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| ▪ Materiały pakunkowe             | Przechowywać produkt zawsze w oryginalnym opakowaniu |
| ▪ Temperatura magazynowania       | -5 – 35 °C   |
| ▪ Maksymalny okres przechowywania | 24 miesiące  |

#### Opakowanie

Kanister plastikowy (20 litrów)  
Beczka metalowa (210 litrów)  
Pojemnik (Mauzer)(1000 litrów)

#### Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania

Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami, Usuwać w upoważnionym zakładzie przetwarzania odpadów

#### Zastrzeżenie firmy

"Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej odzwierciedlają wiedzę i doświadczenie Ecoratio na dzień sporządzenia niniejszego dokumentu. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie należy traktować jedynie jako wytyczne dotyczące cech produktu Betopro. Z niniejszego dokumentu nie można wywodzić żadnych prawnie wiążących zobowiązań dotyczących określonych właściwości lub cech Betopro, ponieważ mogą wystąpić odchylenia podczas stosowania Betopro ze względu na różne materiały, bazy lub podłoża i warunki pracy. Informacje te nie mogą stanowić podstawy do żadnej gwarancji ani odpowiedzialności za jakiegokolwiek wyniku pracy, chyba że istnieją dowody umyślnego zamiaru\* lub rażącego zaniedbania\*\* ze strony Ecoratio.

W każdym konkretnym przypadku należy zawsze przeprowadzić wstępny test w celu ustalenia przydatności Betopro. Jeśli Ecoratio ma wykonać ten test, klient musi dostarczyć Ecoratio wszelkie informacje i dokumenty wymagane do tego testu dobrowolnie i w odpowiednim czasie.

Klient ponosi wyłączną odpowiedzialność za zapewnienie zgodności ze wszystkimi lokalnymi przepisami i regulacjami dotyczącymi produktu i jego użytkowania, higieny oraz zdrowia i bezpieczeństwa.

Ponadto wszelkie stosunki prawne pomiędzy użytkownikiem produktu a Ecoratio podlegają Ogólnym Warunkom Sprzedaży i Dostaw Ecoratio, ze zmianami. Ponieważ Ecoratio zastrzega sobie prawo do zmiany lub modyfikacji treści swoich kart danych technicznych, klienci muszą upewnić się, że uzyskali najnowszą wersję karty danych. Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostawy mają pierwszeństwo przed informacjami zawartymi w tej karcie danych.

\* umyślne działanie w rozumieniu „opzet” zgodnie z prawem holenderskim

\*\* rażące niedbalstwo w rozumieniu „bewuste roekeloosheid” zgodnie z prawem holenderskim