

Immerbit koncentrat

Bezrozpuszczalnikowa, wodorozcieńczalna emulsja bitumiczna

PRZEZNACZENIE	I wykonanie izolacji przeciwwilgociowych I gruntowanie podłoży mineralnych
OBSZAR ZASTOSOWANIA	I infrastruktura komunikacyjna I budownictwo: przemysłowe, hydrotechniczne, energetyczne i mieszkaniowe
WŁAŚCIWOŚCI	I jednkomponentowa I do rozcieńczania wodą w proporcji 1:10 I bardzo dobra przyczepność do podłoży mineralnych I odporna na wszystkie agresywne substancje występujące naturalnie w gruncie I nie zawiera rozpuszczalników i jest przyjazny dla środowiska I można stosować na lekko wilgotnych podłożach I szybko schnąca I łatwa w obróbce I gotowa do użycia I możliwa aplikacja pędzlem, wałkiem lub metodą natryskową
ZAKRES STOSOWANIA	I powierzchnie betonowe, żelbetowe i ceglane
PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA	warunkiem odpowiedniego przygotowania podłoża jest spełnienie wymienionych zaleceń: - podłoże należy oczyścić z mleczka cementowego, olejów, smarów, oraz środków antyadhezyjnych stosowanych do szalunków (metodą piaskowania lub wodą pod wysokim ciśnieniem) - z podłoża należy usunąć luźno związane części oraz kurz i pył - podłoże musi być równe - powierzchnia sucha lub lekko wilgotna - podłoże nie może być przemrożone - w przypadku konstrukcji murowych otwarte spoiny poziome i pionowe należy wypełnić zaprawą mineralną - krawędzie zewnętrzne powinny być zaokrąglone - w pionowych i poziomych narożnikach wewnętrznych należy wykonać wyoblenia z zaprawy mineralnej
PRZYGOTOWANIE DO APLIKACJI	<u>Gruntowanie:</u> - Immerbit koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w proporcji 1:10 (1 część Immerbit koncentrat na 10 części wody) i dokładnie wymieszać <u>Powłoka ochronna i przeciwwilgociowa:</u> - bezpośrednio przed rozpoczęciem prac, Immerbit koncentrat dokładnie wymieszać - do mieszania stosować wolnoobrotowe mieszadło (300 obrotów/min)
APLIKACJA	Jako grunt: - nanosić równomiernie na uprzednio przygotowane podłoże pędzlem, wałkiem lub bezpowietrznym urządzeniem natryskowym - do aplikacji grubowarstwowej izolacji bitumicznej np.: Immerbit 2K można przystąpić gdy warstwa gruntująca osiągnie stan matowo – wilgotny (po około 1 godz. w temperaturze +23°C i w wilgotności względnej 50%) Jako powłoka przeciwwilgociowa: Ręczna: - nanosić równomiernie na uprzednio przygotowane podłoże pędzlem lub wałkiem - podłoże można zagruntować rozcieńczonym Immerbit koncentrat (1:10) - powłokę przeciwwilgociową należy nanosić po wyschnięciu warstwy gruntującej - ilość warstw: 2. Drugą warstwę można nałożyć, gdy pierwsza warstwa będzie na tyle sucha, że nie będzie mogła zostać uszkodzona Natrysk - nanosić równomiernie na uprzednio przygotowane podłoże przy użyciu pompy perystaltycznej - ilość warstw: 2. Drugą warstwę można nałożyć, gdy pierwsza warstwa będzie na tyle sucha, że nie będzie mogła zostać uszkodzona
CZYSZCZENIE	- narzędzia, urządzenia czyścić wodą natychmiast po zakończeniu prac. Gdy Immerbit koncentrat stwardnieje, można go usunąć tylko mechanicznie
WSKAZÓWKI	- temperatura otoczenia i podłoża od +5°C do +30°C - w przypadku prac w temperaturze poniżej +5°C oraz powyżej +30°C prosimy o kontakt z doradcą technicznym - wilgotność powietrza, temperatura otoczenia, podłoża oraz grubość warstwy wpływają na czas schnięcia. W niskiej temperaturze i wysokiej wilgotności powietrza proces schnięcia przebiega wolniej - nie stosować Immerbit koncentrat na zewnątrz gdy przewidywane są opady deszczu - nie rozcieńczać Immerbit koncentrat rozpuszczalnikami organicznymi. - nie stosować Immerbit koncentrat do impregnacji powierzchni mających kontakt z rozpuszczalnikami organicznymi
PIELĘGNACJA	- bezpośrednio po aplikacji powierzchnię oraz jej otoczenie należy przez 12 godz. (zależnie od grubości warstwy) utrzymywać w temperaturze powyżej +5°C - bezpośrednio po aplikacji chronić przed deszczem, mrozem i silnym światłem słonecznym, aż do całkowitego wyschnięcia

Immerbit koncentrat

Bezrozpuszczalnikowa, wodorozcieńczalna emulsja bitumiczna

ZUŻYCIE

Jako grunt:
- orientacyjne zużycie: od 0,1 do 0,2 l/m² zależnie od struktury podłoża

Jako powłoka przeciwwilgociowa:
- orientacyjne zużycie: od 0,5 do 0,7 l/m² na 2 warstwy

MAGAZYNOWANIE

- przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, unikając bezpośredniego nasłonecznienia
- przydatność do stosowania: 12 miesięcy od daty produkcji

FORMA DOSTAWY

- 30 l wiadro
- 18 wiader x 30 l na palecie bezzwrotnej o wymiarze europalety

DANE TECHNICZNE

Konsystencja	posta
Barwa	czarna
Gęstość [kg/l]	1,10
Zawartość suchej substancji (%)	60
Czas schnięcia w temp. +23°C i wilgotności względnej 50% [min]	45 - 60
Odczyn pH	10
Temperatura aplikacji	od +5°C do +30°C
Palność	produkt niepalny

INFORMACJE DODATKOWE

Należy używać środków ochrony indywidualnej w postaci rękawic i okularów ochronnych. Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i właściwości niebezpiecznych materiału dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego, którą otrzymają Państwo na życzenie. Utylizacja opakowań leży po stronie końcowego użytkownika i powinna być przeprowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Immerbau sp. z o.o.
ul. Wołowska 92a
60-167 Poznań
tel. 61 624 86 34
www.immerbau.pl

Wydanie: 22-07-2019
Po ukazaniu się nowego wydania karta przestaje obowiązywać

Podane w karcie technicznej dane i zalecenia wynikają z badań i doświadczeń Immerbau sp. z o.o., jednak nie są zobowiązujące. Należy uwzględnić specyfikę obiektu budowlanego i dostosować odpowiednio dane, a w sytuacjach szczególnych przeprowadzić próby. Za prawidłowość przedstawionych danych Immerbau sp. z o.o. odpowiada tylko w ramach warunków sprzedaży i dostawy z wyłączeniem ich skutecznego zastosowania. Zalecenia naszych współpracowników odbiegające od danych zawartych w karcie technicznej są dla Immerbau sp. z o.o. zobowiązujące, jeśli zostaną potwierdzone w formie pisemnej. Przedstawione dane są uśrednionymi wartościami przy temperaturze obróbki +20°C. Niższa temperatura opóźnia, natomiast wyższa przyspiesza proces chemiczny.