

ANTICOR CIM

SPECJALISTYCZNE MATERIAŁY POWŁOKOWE

POWŁOKI ANTICOR CIM 1000 DO NAKŁADANIA RĘCZNEGO (KIELNIĄ, SZPACHLĄ LUB PĘDZLEM)

Zastosowanie

Wyłącznie profesjonalne.

Środki ostrożności

Należy unikać kontaktu składników powłoki z wodą i wilgocią. Pojemniki powinny być szczelnie zamknięte. Magazyny, wyposażenie i powierzchnia do pokrycia muszą być CAŁKOWICIE SUCHE. Nie należy nakładać powłoki w czasie deszczu lub przed deszczem oraz kiedy powierzchnia, na którą nałożono CIM 1000, mogłaby zamoknąć w ciągu 4 godzin od nałożenia. Podczas nakładania CIM 1000 w zamkniętych pomieszczeniach, bez odpowiedniej wentylacji, należy się stosować do zasad zamieszczonych w specjalnej instrukcji.

Temperatura

Powierzchnia powinna mieć temperaturę przynajmniej 10°C oraz wyższą o co najmniej 3°C od punktu rosy. **Nie należy nakładać powłoki w słońcu lub gdy temperatura otoczenia i izolowanej powierzchni rośnie (jest niestabilna).** Składniki CIM 1000 (tj. baza i utwardzacz) powinny mieć temperaturę przynajmniej 15°C, podczas mieszania i nakładania. Składniki te mogą być podgrzane aby ułatwić nakładanie w niskich temperaturach ale wówczas trwałość powłoki będzie mniejsza. (Patrz także instrukcja nakładania przy niskich temperaturach otoczenia).

Wyposażenie

CIM 1000 najlepiej nakładać kielnią (szpachlą) lub pędzlem. Powłoka może być także nałożona przez natrysk, po odpowiednim ustawieniu urządzenia do natrysku. (Patrz odpowiednia instrukcja nakładania natryskiem). W celu uzyskania informacji, dotyczących odpowiedniego ustawienia urządzenia do natrysku, prosimy o kontakt z firmą Anticor.

Przydatność mieszanki

Nie więcej niż 20 min. Czas ten zależy od temperatury i metody nakładania.

Pokrywanie primerem

Aby wyeliminować odgazowywanie, powierzchnie porowate takie jak drewno i beton powinny być pokryte primerem epoksydowym CIM 61BG. Okres do powtórnego pokrycia primerem, nie powinien być dłuższy niż 48h. Patrz również karta techniczna primera epoksydowego CIM 61BG, w celu uzyskania dodatkowych informacji. Należy także przeprowadzić test przyczepności powłoki do primera.



**C.I.M.
Industries
Inc.**

Material jest własnością ANTICOR PPH Sp. z o.o. w Wieliczce. Wszelkie prawa zastrzeżone.



ANTICOR PPH Sp. z o.o.
32-020 WIELICZKA, ul. Wygoda 28
tel. 012 288 33 33, fax 012 278 53 26
e-mail: anticor@anticor.pl
www.anticor.com

Wydanie 01/2008



Mieszanie

NIE ROZCIENIĆ, NIE MIESZAĆ RĘCZNIE! Rozpocząć mieszanie każdego pojemnika 15-litrowego (4,0 galony) bazy (PREMIX) CIM 1000 używając elektrycznego miksera (z mieszadłem ramkowym o średnicy trzonka 12,5 mm i ramką o szerokości 203 mm). *Nie napowietrzać mieszanki (poprzez mieszanie z nadmierną prędkością obrotową mieszadła)*. Podczas mieszania powoli dodawać jeden pojemnik 1,893 litra (0,5 gal) utwardzacza (ACTIVATOR) do pojemnika z bazą i mieszać składniki dokładnie przez **trzy pełne minuty**. Proporcje utwardzacza/bazy są wcześniej ustalone fabrycznie. *Nie należy dodawać ilości szacowanych!* „Minutniki”, odmierzające dokładnie czas 3 min. pomagają utrzymać właściwy czas mieszania i zwiększyć efektywność pracy.

Nakładanie

Nakładać CIM bezpośrednio na czystą i suchą powierzchnię. Przy nakładaniu grubszej warstwy, mieszanka powinna uzyskać większą lepkość (zgęstnieć) przez kilka minut, zanim zostanie nałożona. (Patrz instrukcja firmy w celu uzyskania dalszych wskazówek).

Nakładanie kolejnych warstw

Kolejna warstwa CIM 1000 może być ponownie nałożona po godzinie ale musi być nałożona do czasu, kiedy nie można odkleić próbki powłoki od polietylenu (zwykle w ciągu 4 godzin od mieszania). Jeżeli warstwa powłoki uległa utwardzeniu, wówczas musi być dobrze zeszorstkowana, szlifierką lub w inny sposób mechaniczny oraz musi być oczyszczona z pyłu i gruzu. Należy użyć utwardzacza CIM (nałożyć go przed nałożeniem kolejnej warstwy) w celu uzyskania lepszej przyczepności lub kiedy wspomniany wyżej czas został przekroczony. Dla zastosowań w zanurzeniu, wszystkie kolejne warstwy powłoki powinny być nakładane co cztery godziny, z wyjątkiem miejsc połączeń na zakładkę. W przypadku zastosowania na krawędziach i szczelinach dylatacyjnych, dla których przyczepność kolejnych warstw CIM jest nieodpowiednia, należy odczekać 12 godzin, aż CIM 1000 ulegnie utwardzeniu zanim nałożona zostanie kolejna warstwa. Może być ewentualnie użyty opóźniacz wiązania.

Czas utwardzania

Przed kontaktem powłoki z wodą pitną lub podobnym środowiskiem, należy poczekać aż rozpuszczalnik przestanie się ulatniać z powłoki. Czas wymagany dla odparowania, dla powłoki o grubości na mokro 1,52 mm wynosi dwa tygodnie, przy temperaturze 15°C i zależy od grubości powłoki oraz temperatury podłoża. Prosimy o kontakt z firmą w celu uzyskania szczegółowych informacji. W przypadku innego zastosowania powłoka CIM 1000 może być używana po 24h. Prosimy o kontakt z firmą w celu uzyskania dalszych zaleceń.

Dezynfekcja

Powłoka CIM 1000 do kontaktu z wodą pitną musi być umyta, osuszona i zdezynfekowana zgodnie z zaleceniami odpowiednich, lokalnych służb sanitarnych.

Usuwanie powłoki

Należy użyć rozpuszczalnika w celu usunięcia nieutwardzonego materiału powłoki. Utwardzona powłoka jest bardzo trudna do usunięcia, ale namoczenie w rozpuszczalniku może zmiękczyć materiał i ułatwić jego usunięcie.

W celu uzyskanie potrzebnych, dalszych informacji i wskazówek prosimy o kontakt z firmą ANTICOR.



Material jest własnością ANTICOR PPH Sp. z o.o. w Wieliczce. Wszelkie prawa zastrzeżone.



ANTICOR PPH Sp. z o.o.
32-020 WIELICZKA, ul. Wygoda 28
tel. 012 288 33 33, fax 012 278 53 26
e-mail: anticor@anticor.pl
www.anticor.com

Wydanie 01/2008

