C² Ultra Matte™
KARTA TECHNICZNA

PARAMETRY TECHNICZNE I SPOSÓB DZIAŁANIA

C² Ultra Matte™ tworzy trwałą powłokę ochronną na posadzkach, które są narażone na przypadkowe rozlanie produktów spożywczych, środków czyszczących lub innych zabrudzeń przemysłowych. Preparat nadaje się do użytku na posadzkach znajdujących się wewnątrz oraz na zewnątrz budynków.

Parametr	Wartość
postać	biała ciecz
ciężar właściwy	1.01
pH	8.4
zawartość substancji aktywnych	15%
całkowita zawartość substancji stałych	15%
zawartość lotnych związków organicznych	max 100 g/l
punkt zapłonu	>93°C
punkt zamarzania	0°C
okres przydatności	2 lata w fabrycznie zamkniętym opakowaniu

ZALETY:
- Matowe wykończenie,
- Tworzy trwałą, powłokę ochronną, ,
- Zapobiega wnikaniu wody,
- Chroni przed wnikaniem brudu i zanieczyszczeń,
- Upraszcza codzienną pielęgnację,
- Powierzchnia zachowują właściwości antypoślizgowe,
- Łatwy w użytku, szybkoschnący, o słabym zapachu,
- Odporny na promieniowanie UV, nie żółknie, nie odbarwia się i nie łuszczy,
- Nie palny, nietoksyczny, na bazie wody.

OGRANICZENIA:
- Nie nadaje się do użytku w pobliżu basenów, fontann,
- Przed aplikacją powierzchnie muszą być czyste, w dobrym stanie.

ZASTOSOWANIE
Impregnat C² Ultra Matte jest stosowany jako środek ochronny do powierzchni dekoracyjnych takich jak mikrocement, terrazzo na bazie cementu, terrazzo na bazie żywicy epoksydowej, czy też polerowanego betonu.

Aby dodatkowo zwiększyć odporność na plamy z wody lub oleju bez zmiany wyglądu powierzchni, zastosuj środek dodatkowo środek impregnujący **C2 Protector**.

BEZPIECZEŃSTWO

W celu uzyskania instrukcji dotyczących środków ostrożności należy przed użyciem zapoznać się z etykietą oraz Kartą Charakterystyki produktu. Korzystając z preparatu należy stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej oraz przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

PRZYGOTOWANIE
Chronić ludzi, pojazdy i pobliskie powierzchnie przed niepożądanym kontaktem z produktem. Użyć polietylenu lub innego sprawdzonego materiału ochronnego. C² Ultra Matte™ Powierzchnia posadzki musi być czysta i w dobym stanie. Przed aplikacją, należy usunąć wszystkie ciała obce, utwardzacze, tłuszcz oraz resztki budowlane. W tym celu należy użyć odpowiedniego środka czyszczącego do przygotowania powierzchni i dokładnie spłukać daną powierzchnię czystą wodą. Jeśli użyty został środek czyszczący na bazie d-limonenu, posadzkę należy wyczyścić za pomocą C² Degrease i dokładnie spłukać wodą. W przypadku betonu, jeśli był barwiony kwasami, należy go zneutralizować i spłukać wodą. Preparat można zastosować po wyschnięciu podłoża. Temperatura w trakcie aplikacji powinna wynosić 4–38°C.

C² Ultra Seal™
KARTA TECHNICZNA

SPRZĘT
C² Ultra Matte™ nakładać za pomocą opryskiwacza niskociśnieniowego i mopa z mikrowłókna. Nie atomizować.

PRZECHOWYWANIE I OBSŁUGA
Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu. Nie dopuszczać do zamarzania. Nie zmieniać i nie mieszać z innymi środkami chemicznymi. Po każdym użyciu, należy dokładnie zamknąć opakowanie. Podany okres przydatności zakłada pionowe przechowywanie, fabrycznie zamkniętego produktu. Należy utrzymywać temperaturę 4–38°C. Nie ustawiać palet podwójnie. Opakowania po produkcie wyrzucać zgodnie z lokalnymi przepisami.

OPAKOWANIE
20 l lub 200 l opakowanie

STOSOWANIE
Przed użyciem zapoznać się z Kartą Charakterystyki oraz sekcją „przygotowanie". Zawsze wykonywać testy na małym obszarze każdej powierzchni, aby potwierdzić przydatność, stopień pokrycia i pożądane rezultaty przed rozpoczęciem ogólnej aplikacji. Testować przy użyciu tego samego sprzętu, zlecanych procedur przygotowania powierzchni i aplikacji produktu. Przed kontrolą pozostawić powierzchnię do wyschnięcia.

ROZCIEŃCZANIE I MIESZANIE
Nie rozcieńczać i nie zmieniać. Przed użyciem dobrze wymieszać.

WYDAJNOŚĆ
Na wydajność preparatu oraz szybkość schnięcia mają wpływ różnice w porowatości, temperatura, oraz wilgotność względna.

Podana wydajność jest szacunkowa.

Powierzchnie zewnętrzne:
1 warstwa: 10– 50 m²/l
2 warstwa: 30– 70 m²/l

Powierzchnie wewnętrzne:
1 warstwa: 30– 60 m²/l
2 warstwa: 50– 80 m²/l

Podane wydajności dotyczą warunków w Polsce.
W USA są one zwykle mniejsze, ponieważ produkty aplikuje się tam częściej na beton bez utwardzenia powierzchniowego oraz na zewnątrz, gdzie inna technologia budowy i warunki klimatyczne zwiększają chłonność podłoża oraz odparowywanie produktu. Ważny jest również rodzaj, wcześniej zastosowanego utwardzacza. Im beton bardziej dogęszczony, tym zużycie mniejsze.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Powierzchnie wewnętrzne:
C² Ultra Matte™ można stosować na betonie zatartym na gładko, szlifowanym, polerowanym lub mocno polerowanym, posadzkach terrazzo mineralnych oraz terrazzo na bazie żywicy epoksydowej.. W przypadku betonów, terrazzo mineralnego aby uzyskać najlepsze rezultaty, przed zastosowaniem C² Ultra Matte™ zaleca się zastosować utwardzacze C² Super Hard, C² Hard lub C² Hard Blend.

1. Zwilżyć preparatem mop z mikrofibry.
2. Nakładać zaczynając od jednego cięcia dylatacyjnego do drugiego. Użyć opryskiwacza niskociśnieniowego.
3. Rozprowadzać za pomocą mopa z mikrofibry. Jeśli preparat zacznie zasychać, należy zaprzestać rozprowadzanie. Najlepiej, aby produkt nakładały dwie osoby - jedna osoba nakłada produkt za pomocą opryskiwacza, a druga rozprowadza.
4. Pozostawić do wyschnięcia na ok. 20-60 minut.
5. Powtórzyć kroki 1 - 4. Dla uzyskania najlepszej ochrony nałożyć dwie warstwy preparatu.

Powierzchnie zewnętrzne:
C² Ultra Matte™ można stosować na beton stemplowany lub zatarty na gładko. Pokryć powierzchnie równomiernie.

1. Użyć czystego opryskiwacza. Nakładać ciągłym, kulistym ruchem od jednego cięcia dylatacyjnego do drugiego. Unikać nakładania się warstw. Jeśli to konieczne, użyć miotły z miękkim włosiem, aby usunąć nadmiar materiału.
2. Pozostawić do wyschnięcia na ok. 20-60 min.
3. Jeśli jest taka potrzeba, powtórzyć kroki 1-2. Dwie warstwy produktu zapewniają najlepsze efekty, można również nałożyć 3 warstwy. Należy pamiętać, by było to cienkie warstwy!

CZAS SCHNIĘCIA

W normalnych warunkach, powierzchnia będzie gotowa do użytku po 4 godzinach. W tym czasie należy chronić posadzkę przed deszczem. W temperaturze 22°C i wilgotności względnej 40%, typowy czas schnięcia to:

- w dotyku: 30-60 min
- lekki ruch pieszy: 4 h
- normalny ruch: przez noc
- maksymalna ochrona: 7 dni

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia i sprzęty należy umyć czystą wodą przed rozpoczęciem wysychania produktu. Jeśli produkt znalazł się na powierzchniach szklanych, aluminiowych lub polerowanych, należy go natychmiast usunąć za pomocą czystej wody.

PIELĘGNACJA I KONSERWACJA POSADZKI

Codziennie usuwać kurz i zanieczyszczenia z powierzchni za pomocą ściereczki z mikrofibry lub suchego mopa do kurzu. Podłogę należy konserwować za pomocą środka C2 Clean lub C2 Maintenance (produkt myjący z odżywką z krzemianem litu)

Szczegóły dotyczące pielęgnacji i konserwacji zawarte są w osobnym dokumencie, o który prosimy pytać u dostawcy - **pomoc@decokoncept.pl**

GWARANCJA

Ogólna informacja:

Informacje oraz zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane w oparciu o własne badania Crete Colors International oraz analizy przeprowadzone przez inne podmioty i według naszej najlepszej wiedzy, są prawidłowe. Crete Colors International nie udziela jednak gwarancji ich pełnej dokładności, ponieważ nie jest możliwe uwzględnienie wszystkich potencjalnych zastosowań produktów ani przewidzenie różnic wynikających z rodzaju podłoża, warunków pracy czy stosowanych metod aplikacji. Nabywca zobowiązany jest do przeprowadzenia własnych testów w celu potwierdzenia przydatności produktu do zamierzonego zastosowania. Crete Colors International gwarantuje jedynie, że dostarczony produkt jest wolny od wad. W zakresie dopuszczonym przez przepisy prawa Crete Colors International nie udziela żadnych innych gwarancji, zarówno wyraźnych, jak i dorozumianych, w tym w szczególności gwarancji przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu. Odpowiedzialność Crete Colors International, niezależnie od podstawy prawnej roszczenia, ogranicza się wyłącznie do dostarczenia ilości produktu wystarczającej do ponownego pokrycia powierzchni, na których zastosowano produkt wadliwy. Przyjęcie i użycie produktu zwalnia Crete Colors International z wszelkiej dalszej odpowiedzialności, w tym odpowiedzialności za szkody uboczne, pośrednie lub następcze, niezależnie od tego, czy wynikają one z naruszenia gwarancji, zaniedbania czy odpowiedzialności na zasadzie ryzyka. Żadne oświadczenia ani działania przedstawicieli Crete Colors International, jej dystrybutorów lub dealerów nie stanowią zmiany, rozszerzenia ani przedłużenia niniejszej gwarancji. Szczegółowe warunki gwarancji są dostępne w osobnym dokumencie. W celu ich uzyskania prosimy o kontakt z dostawcą - **pomoc@decokoncept.pl**

SERWIS TECHNICZNY Firma DECOKONCEPT zapewnia usługi i konsultacje w zakresie doboru materiałów, specyfikacji, rozwiązywania problemów i dostarcza innych informacji dotyczących napraw, utrzymania i ochrony powierzchni betonowych **pomoc@decokoncept.pl**

AUTORYZOWANY IMPORTER W POLSCE

DECOKONCEPT sp. z o.o. 44-100 Gliwice
sprzedaz@decokoncept.pl

PRODUCENT Crete Colors, LLC, *20 South Kyrene, Suite 1 Chandler, Arizona 85226 USA*