KARTA TECHNICZNA: UltraSlab1

UltraSlab1™ to środek wspomagający wykańczanie świeżego betonu, zaprojektowany, aby ułatwić proces jego układania. Bazując na technologii krzemionki koloidalnej, **UltraSlab1™** poprawia smarowanie powierzchni, co przyspiesza i usprawnia proces wykańczania betonu. Ponadto wydłuża czas pracy z betonem w trudnych warunkach, takich jak niska wilgotność, wysokie temperatury i silny wiatr.

Stosowanie UltraSlab1™ na świeżym betonie eliminuje konieczność dodawania wody na powierzchnię, co może negatywnie wpłynąć na właściwości betonu. Produkt ten jest również skuteczny podczas wykańczania powierzchni zbrojonych suchym utwardzaczem oraz ekologicznych mieszanek betonowych, takich jak beton klasy Type 1L.

Kluczowe Zalety

Lepsza urabialność – Zwiększa smarowanie powierzchni, ułatwiając i przyspieszając proces wykańczania.

- **Wydłużony czas pracy –** Umożliwia dłuższe formowanie betonu w trudnych warunkach (wysoka temperatura, wiatr, niska wilgotność).

Eliminuje konieczność dodawania wody – Chroni właściwości betonu, zapobiegając osłabieniu powierzchni.

- **Wspiera wykańczanie powierzchni z minimalną ilością wody** – Idealne przy stosowaniu utwardzaczy powierzchniowych typu „shake-on”.

Redukuje parowanie – Zmniejsza problemy związane z parowaniem, pomagając utrzymać integralność powierzchni.

- **Minimalizuje ryzyko pęknięć** – Redukuje zagrożenia związane z reakcją alkali-krzemionkową (ASR), wykrzywianiem się posadzki oraz nierównomiernym skurczem.

ULTRA SLAB™ 1
FINISHING AID

Dane Techniczne

Forma	Mlecznobiałaciecz
Ciężar właściwy	1.07
pH	9.5 – 10.5
Waga na galon	8.9 lbs
Zawartość substancji aktywnych	12%
Zawartość substancji stałych	18%
Zawartość Voc	0 g/L
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Temperatura zamarzania	0°C
Okres ważności	2 lata w oryginalnych pojemnikach,
Opakowania:	20L, 200L,
Wydajność	20 – 30 m^2 / L na aplikację

©2025 Crete Colors International

KARTA TECHNICZNA: UltraSlab1

INSTRUKCJA APLIKACJI:

Uwaga: Zawsze wykonaj test na niewielkim obszarze, aby określić optymalną ilość produktu do aplikacji

1. Wymieszaj dokładnie UltraSlab1™.
2. Aplikuj 1 raz bezpośrednio po ułożeniu betonu 20–30 m²/L. i przetrzyj ciężkim „lizakiem" oraz podczas zacierania rozprowadź UltraSlab1™ na powierzchni betonu w ilości 20–30 m²/L. Można również skorzystać ze zbiorników na wodę zamontowanych w mechanicznych zacieraczkach.
3. Wprowadź produkt w powierzchnię betonu za pomocą pacy. lizaka lub zacieraczki mechanicznej. UltraSlab1™ musi być dobrze wtarty w powierzchnię przed wyschnięciem.
4. UltraSlab1™ można nakładać 2-3 razy podczas całego procesu. Należy unikać przekraczania dawki 12,5 m²/L na jedno nałożenie.
5. Dla najlepszych rezultatów zaleca się aplikację na całej powierzchni. Produkt można również stosować przed i po aplikacji suchych utwardzaczy powierzchniowych (dry-shake-toping).

Ograniczenia

- Dokładnie wymieszaj przed wlewaniem go do opryskiwacza i kontynuuj mieszanie rmateriału podczas aplikacji.

Przechowywanie & obsługa

Przechowuj w chłodnym i suchym miejscu.
Zawsze zamykaj pojemnik po użyciu.
Nie mieszaj z innymi chemikaliami.
Przechowuj w temperaturze 4–38°C
Nie dopuść do zamarznięcia produktu.
Utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami.
Nie używaj ponownie pustych pojemników.

Bezpieczeństwo

Przed użyciem zapoznaj się z etykietą produktu oraz kartą charakterystyki (SDS).

Stosuj odpowiednie środki ochrony indywidualnej podczas aplikacji.

Telefon alarmowy 24h: 112

Zgodność z przepisami

UltraSlab1™ jest zgodny z amerykańskimi przepisami dotyczącymi emisji LZO (VOC) ustalonymi przez EPA (Environmental Protection Agency).

Przygotowanie:

Zabezpiecz osoby, pojazdy, rośliny oraz wszystkie powierzchnie, które nie mają być pokryte produktem.

Aplikuj produkt w temperaturze 4–38°C.
Stosuj niskociśnieniowy opryskiwacz z końcówką ~ 2 litry / min. Przy ciśnieniu ~ 4 bar.

Możesz także użyć zbiorników zamontowanych w laserowych zacieraczkach i mechanicznych zacieraczkach do rozprowadzania **UltraSlab1™**.

Mieszanie

UltraSlab1™ jest produktem gotowym do użycia. Dokładnie zamieszaj przed wlewaniem go do opryskiwacza i kontynuuj mieszanie materiału przed aplikacją.

Gwarancja

Firma Crete Colors International gwarantuje, że produkt jest wolny od wad. Tam, gdzie pozwalają na to przepisy prawa, Crete Colors nie udziela innych gwarancji dotyczących tego produktu, zarówno wyraźnych, jak i dorozumianych, w tym między innymi dorozumianych gwarancji przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu.
Nabywca jest odpowiedzialny za przeprowadzenie własnych testów w celu określenia, czy produkt jest odpowiedni do konkretnego zastosowania.
Odpowiedzialność Crete Colors International jest we wszystkich przypadkach ograniczona do dostarczenia odpowiedniej ilości produktu w celu ponownego zabezpieczenia określonych obszarów, na których zastosowano wadliwy produkt.
Akceptacja i użycie tego produktu zwalnia Crete Colors z jakiejkolwiek innej odpowiedzialności, niezależnie od jej źródła, w tym odpowiedzialności za szkody przypadkowe, wynikowe lub powstałe w wyniku naruszenia gwarancji, zaniedbania lub odpowiedzialności na zasadzie ryzyka.
Niniejsza gwarancja nie może być modyfikowana ani rozszerzana przez przedstawicieli Crete Colors, jej dystrybutorów lub dealerów. Pracownicy są dostępni, aby zapewnić pomoc w zakresie produktu, warunków pracy oraz bezpieczeństwa na miejscu – bez żadnych zobowiązań.

W celu uzyskania wsparcia technicznego prosimy o kontakt pod adresem e-mail: zapytanie@decokoncept.pl

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR NA TERENIE POLSKI:
DECOKONCEPT sp. z o.o.
Gliwice, Polska biuro@decokoncept.pl

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

©2025 Crete Colors International