

C² Seal™

Blizgus ir dėmėms atsparus apsauginis betono sluoksnis

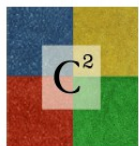
APIBŪDINIMAS

C² Seal yra patvarus, chemiškai atsparus, blizgus, apsauginis sluoksnis, kuris padidina betoninių grindų atsparumą pašaliniamis skysčiams ir purvui. Naudojamas kartu su C² Super Hard (pažangiu sluoksniu, kuris suteikia horizontaliajam betonui kietumo ir tankumo) suteikia betonui lygumo bei spindesio. Lengvai naudojamas ličio silikatų impregnantas įsiskverbia ir reaguoja su betonu. Naujas arba senas betonas pastebimai tampa kietesnis, tankesnis ir tvirtesnis. C² Seal™ polimerinis komponentas padengia betoną gausiu, lygiu sluoksniu, kuris palengvina betono valymą ir priežiūrą. Betonas, padengtas C² Seal™ tampa atsparesnis vandeniui, chemikalams ir trinčiai. C² Seal™ tinka naudoti standartiniam ir dekoratyviniam betonui. Saugesnis ir lengvesnis nei pramonėje naudojami kietikliai natrio ir kalio silikatų pagrindu. C² Seal™ nereaguoja su paviršiuje esančiais šarmų ir silikatų junginiais.

PRIVALUMAI

- **Ilgai išliekantis blizgumas** – aukštas blizgumo rezultatas yra gaunamas padengiant 2-3 plonais sluoksnius ant lygaus betono. Pagerina šviesos atspindėjimą.
- **Pagerina atsparumą** rūgščių, riebalų, tepalų ir naftos produktų **dėmėms**.
- **Kietina** betoną, jam reaguojant smulkiom ličio molekulėm, didindamas atsparumą trinčiai.
- **Tankina ir padengia** mikroporų sluoksnį betono paviršiuje, padarydamas jį tvirtesnį.
- **Apsauga nuo dulkių** betonas tampa lengvai prižiūrimas, nereikia jo blizginti.
- **Sutvirtina ir apsaugo** paviršių panaudojus C2 Super Hard, C2 Hard, C2 Tint, C2 Color Hard and C2 Line.
- **Pagerina seno betono paviršiaus būklę** – naudojant kartu su šlifavimo/poliravimo procesu pašalinamas senas betono paviršiaus sluoksnis ir sustiprinamos grindys.
- **Saugus aplinkai** -pagamintas vandens pagrindu, netoksiškas, bekvapis, nedegus, atitinkantis visus reikalavimus ir taisykles.





C² Seal™

Blizgus ir dėmėms atsparus apsauginis betono sluoksnis

TECHNINIAI DUOMENYS

Pavidalas	Pieno baltumo skystis, silpno kvapo
Lyginamasis svoris	1.11
Veiklusis kiekis	22%
Iš viso kietosios medžiagos	22%
pH	11
Svoris	4 kg
Blykstės taškas	-
Užšalimo taškas	0°C (32°F)
Lakusis organinis junginys	100 g/L maximum
Galiojimo laikas	1 metai jei pakuotė sandariai uždaryta arba visiškai neatidaryta

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS

Betono paviršius turi būti visiškai švarus, ant jo negali būti likę jokių dulkių, purvo, kitos kilmės apsauginių ar sandarinimo junginių, naftos produktų, dažų, padangų žymių, konstrukcinių, statybinių atliekų, kurios gali trukdyti arba lėtinti C² Seal™ ir betono reakciją. Paviršius turi būti visiškai sausas. Norint išgauti geriausią rezultatą, paviršiui reikia leisti išdžiūti mažiausiai 24 valandas prieš dengiant C² Seal™. Naujas betonas turi būti išlietas 28 dienas prieš padengiant C² Seal™.

STANDARTINĖ IŠEIGA:

ANT NUGLAISTYTO BETONO

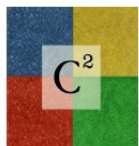
PIRMAS SLUOKSNIS: 25-40 m²/l

ANTRAS SLUOKSNIS: 40-60 m²/l

TREČIAS SLUOKSNIS: 60-75 m²/l

PASTABA:

Produkto išeiga gali keistis priklausomai nuo betono kokybės; norint išgauti geriausią rezultatą, reikia dengti tris sluoksnius C² Seal™.



C² Seal™

Blizgus ir dėmėms atsparus apsauginis betono sluoksnis

NAUDOJIMAS

Susipažinkite su SAUGOS DUOMENIMIS, esančiais etiketėse ar aprašymuose ir PAVIRŠIAUS PARUOŠIMO INFORMACIJA prieš naudojant ir naudojimo metu. Kiekviena kartą prieš pradėdant dirbti, reikia išbandyti produktą ant norimo dengti paviršiaus ir įsitikinti produkto tinkamumu bei laukiamais rezultatais.

Po produkto padengimo, leiskite paviršiui gerai išdžiūti.

Žemo slėgio purkštuvu su reguliuojamu purškimo snapeliu padenkite lygų C² Seal™ sluoksnį ant tankaus, lygaus betono (išeiga 25-40 m²/l). Tolygiam paskirstymui naudojamas sudrėkintas aplikatorius su mikro-fibra. Reali išeiga priklauso nuo betono kokybės ir apdailos.

C² Seal™ džiūsta nuo 30 min iki 1 val. Ir tik po to galima dengti kitus papildomus sluoksnius, suteikiančius betonui ryškesnį spindesį.

PAVYZDYS:

Norint išgauti geros kokybės betono žvilgesį tuo pačiu apsaugant jį nuo dėmių, siūlome dengti tris plonus sluoksnius C² Seal™.

Pirmas sluoksnis – naudojant aplikatorių su mikrofibra, denkite pirmą sluoksnį – 25-40 m²/l ir leiskite išdžiūti 20-60 min.

Antras sluoksnis – aplikatoriumi su mikrofibra dengiamas sluoksnis – 40-60 m²/l, džiūvimo laikas 20-60 min.

Trečias sluoksnis – jei reikia papildomo žvilgesio – 60-75 m²/l. Visiško išdžiūvimo laikas ne mažiau nei 1 val.

Ant betono, prieš tai padengto C² Super Hard™, C² Hard™, kitais natrio ar kalio silikatų pagrindu pagamintais kietikliais ar sausų užtrynimo mišinių kietikliais, C² Seal™ išeiga gali būti didesnė.

EKSPLOATACIJA

Apsauginiu sluoksniu padengto betono priežiūrai negalima naudoti rūgštinių valiklių. Nors C² Seal™ betoną daro atsparų dėmėms, tačiau kai kurios koncentruotos rūgštys ar kiti rūgštiniai junginiai gali ėsdinti paviršių ir palikti neišnaikinamą dėmę. Norint išvengti rimtų paviršiaus pažeidimų, būtina nedelsiant pašalinti bet kokius išsiliejusius produktus.



C² Seal™

Blizgus ir dėmėms atsparus apsauginis betono sluoksnis

Reguliari priežiūra ir valymas skatina betoninio paviršiaus blizgesį. Grindinio valymui ir nuriebalinimui tinkamiausias yra kokybiškas, neutralus, šarminis valiklis, kurio pH 10-11.

ATSPARUMAS NUSIDĖVĖJIMUI

C² Seal™ užtikrina ~30% didesni juo padengto betono atsparumą mechaniniam poveikiui.

PATARIMAI

- Pašalinkite visus kietinimo junginius ir kitus paviršiaus teršalus naudojant tinkamas C2 paviršiaus paruošimo priemones išvardintas žemiau:



- **C2 Wash** - Cemento ir statybinių nešvarumų panaikinimas ant naujai paklotų/išlietų betoninių paviršių;
- **C2 Maintenance** – Bendrų nešvarumų ir dulkių šalinimas nuo poliruoto betono;
- **C2 Remove** - Kietėjimo junginių, mastikos, padangų žymių ir vaškovimo valiklis;
- **C2 Stain Clean** – Alyvos ir tepalų dėmių naikinimui;
- **C2 Clean** - valymui ir nuriebalinimui nuo lengvai iki sunkiai sutepto paviršiaus .
- C² Seal™ nelaiko drėgmės betono viduje, todėl norint išlaikyti betono viduje esančią drėgmę, reikia tuo pasirūpinti prieš C² Seal™ panaudojimą.
- Geriausi rezultatai gaunami C² Seal™ padengiant slėginiu purškikliu, kompresoriumi, aplikatoriumi su mikro-fibra.
- Produkto negalima skiesti ar kitaip keisti jo sudėties.
- Neperpakuoti.
- Prieš naudojant gerai suplakti.



C² Seal™

Blizgus ir dėmėms atsparus apsauginis betono sluoksnis

- Naudojant šildytuvus, padengtas paviršius gali perdžiūti.
- Vengti tiesioginiu saulės spindulių
- Transporto judėjimas galimas praėjus 12 valandų po C² Seal™ padengimo;
- Būtina betono paviršiaus apsauga nuo vandens balučių susidarymo mažiausiai 72 valandas po C² Seal™ padengimo.
- C² Seal™ negali būti dengiamas ant užšalusių, purvinių paviršių, taip pat, jei yra stovintis vanduo. Naudojimo temperatūra 4-32°C
- **Talpa**
- 20 L bakeliai arba 200 L statinės.
- **Skiedimas**

Jokiu būdu neskiesti, naudoti tokį koks pateiktas.

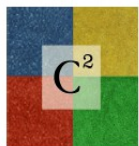
Jei produktas naudojamas neįprastomis sąlygomis, būtina susisiekti ir pasikonsultuoti su Crete Colors International, LLC arba vietiniais atstovais.

LAIKYMAS

- Laikymo temperatūra turi būti 4iki 38° C reikia saugoti nuo ekstremalių temperatūros pokyčių, tiesioginių saulės spindulių ir užšalimo. Vertikaliai ant pakuotės nurodytas galiojimo laikas, pakuotę reikia laikyti vėsioje ir sausoje patalpoje.
- Nemaišyti su jokiais kitomis cheminėmis medžiagomis.
- Po naudojimo visada sandariai uždarykite pakuotę.

Produkto likučių nepilti į kanalizaciją, gruntą ar paviršutinius vandenį.

Geriausia sunaudoti arba utilizuoti.



C² Seal™

Blizgus ir dėmėms atsparus apsauginis betono sluoksnis

SAUGUMO INFORMACIJA

Mūsų prioritetas – Jūsų saugumas. Crete Colors International yra LLC narys INFOTRAC MSDL partnerystės programoje. Jeigu kiltų bet koks cheminis pavojus susijęs su C2 produktais: išsiliejimas, nutekėjimas, gaisras ar nelaimingas atsitikimas, pirmiausiai nedelsiant susisieki­te INFOTRAC pirmosios pagalbos informacijai.

Internetine prieiga:

www.infotrac.net

Telefonu:

+1- 352-323-3500

PIRMOJI PAGALBA

PRARIJUS:

Gerkite daug vandens arba pieno, nesukelkite vėmimo. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

SĄLYTIS SU AKIMIS:

Jei nešiojate kontaktinius lęšius, būtinai išsiimkite juos. Nedelsiant skalaukite akis apie 15 minučių švariu tekančiu vandeniu atmerkus akis. Kreipkitės medicininės pagalbos.

SĄLYTIS SU ODA:

Patekus produktui ant odos, nuplaukite tą plotą su muilu ir vandeniu. **NEBANDYKITE** neutralizuoti cheminėmis medžiagomis. Jei sudirgimas nepraeina, kreipkitės į gydytoją.

ĮKVĖPUS:

Patartina išeiti į gryną orą, nusiplauti burną ir nosies ertmę vandeniu keletą kartų. Jei kvėpavimas išlieka sunkus kreipkitės į gydytoją.

UAB “STOTRAS”
Jurbarko g. 2,
LT-47183, Kaunas
Mob. +37068759905
+37061400844
El.p. info@stotras.lt
www.stotras.lt