

# PELĒKAIS UN SKAISTAIS BETONS JEB BETONA PĀRVĒRTĪBAS.



## CRETE COLORS INTERNATIONAL, LLC

Iestājoties siltākam laikam, iepazīstināsim ar jaunumiem, kas skar kā Latvijā, tā visā pasaulē populārāko būvmateriālu – betonu. SIA „Griva Group” ir vienīgais oficiālais **Crete Colors** ražoto jaunākās paaudzes betona šķidro apstrādes materiālu izplatītājs Latvijā. Ar ko mēs lepojamies un atšķiramies no citiem līdzīgu produktu ražotājiem?

**Crete Colors** pagaidām vienīgajiem ir izdevies „pieradināt”, savaldīt un pakļaut litiju – pirmo (tātad mazāko un aktīvāko)

no cietā formā eksistējošiem ķīmiskajiem elementiem. Visi **Crete Colors** betona apstrādes materiāli ir izstrādāti tieši uz litija bāzes. Zīmīgi, ka gan gala produkts, gan ražošanas process ir izstrādāts tā, lai būtu videi un cilvēkiem nekaitīgs. Pasaulē lielākajā betona tehnoloģiju izstādē World of Concrete, kura šogad, tāpat kā arī iepriekšējos gados, notika Lasvegasā no 24. līdz 27. janvārim starp 64 nominācijām 9 produktu kategorijās ekspertu balsojumā par uzvarētāju tika atzīts **Crete Colors**

produkts C2 Ultra Seal. Šis produkts jau ir plaši pieprasīts un labi novērtēts daudzās pasaules tirgos.

Kam paredzēti **Crete Colors** materiāli?

Tie ir orientēti uz pelēkā un „spēcīgā” betona aizsardzību pret agresīvu vielu (skābes, naftas produkti, sāļi un sārmi) iedarbību, mehāniskās izturības paaugstināšanu un izskata uzlabošanu piedodot virsmai gan jaunu toni, gan spīdumu.

Kādas ir **Crete Colors** betona apstrādes sistēmu priekšrocības? Tiek strukturēta paša betona virskārta, nevis piedāvāts cits produkts, kuram ir jāstrādā kopā ar betonu, tas jāaizsargā un jābūt stiprākam par to. Atšķirībā no cietajiem (pulvera) cietinātā-

jiem, šos ir daudz vieglāk pareizi un vienmērīgi nodozēt visā apstrādājamajā platībā. Pateicoties galvenā ķīmiskā elementa (Li) aktivitātei ir nepieciešams daudz mazāks reaģenta daudzums un tas viss pilnībā izreaģē betona virskārtā, neatstājot blakusproduktus. Ar šiem produktiem var veiksmīgi iedarboties gan uz svaigi ieklātu (apmēram 5.-7. dienā) betonu, gan apstrādāt jau ilgi kalpojušu un „nogurušu” betonu.

Sazinoties ar mūsu sadarbības partneriem un apkopojot viņu viedokli par produkta iestrādāšanu izkristalizējās daži galvenie (kopīgie) viedokļi: darbu var ērti dalīt posmos un ir samērā liela platība, kuru var apstrādāt vienas darba dienas laikā; darbs ar šiem materiāliem ir ērts un

