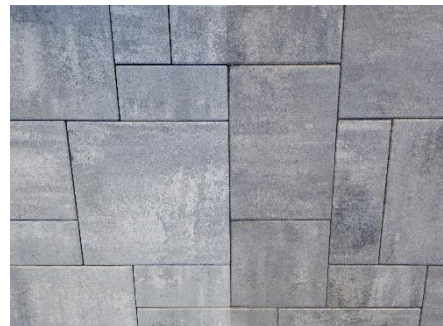


Impre - TS



Visoko učinkovit premaz za impregnaciju betona – POLU-MOKRI IZGLEDE

OPIS

Impre - TS je impregnacija koja stvara film, posebno dizajnirana za poboljšanje vizualnog izgleda svijetlo obojenih betonskih površina (npr. bijela, bež, žuta itd.) u industriji betonskih proizvoda.

Proizvod bez otapala osigurava završnu obradu koja produbljuje boju i daje betonskim površinama satenski sjaj (svilen mat).

Impre – TS je trajno zaštitno sredstvo koje smanjuje upijanje vode i u njoj otopljenih čestica prljavštine. Nedostaci poput cvjetanja betona ili oštećenja zbog smrzavanja značajno su smanjeni.

Onečišćenje uljem, hranom, pićem i utjecaji okoliša su značajno smanjeni i lako se mogu ukloniti zahvaljujući učinku impregnacije "jednostavno čišćenje"

Impre – TS omogućuje dugotrajno očuvanje boje betona i usporava prirodne procese propadanja. Kao rezultat, impregnacije značajno povećavaju trajnost betona.

Impre – TS se nanosi na suhe ili mokre površine i pogodan je za sve mehanički obrađene ili završne betonske površine.

Proizvod je prikladan za korištenje na površinama u kontaktu s hranom, kao što je beton radnih površina (senzorski test prema DIN 10955:2004-06, izvođač DEKRA Automobil GmbH).

POTROŠNJA

Ovisno o strukturi površine i njenoj upojnoj sposobnosti, potrebna količina može varirati **između 100 – 150 g/m²**, a potrebno ju je odrediti za svaki pojedinačni nanos (ovisno o poroznosti površine). Navedeni podaci služe samo kao okvirne smjernice: **cca 5 do 6 m² po litri**, s **5 litara** možete pokriti **od 25 do 30 m²**.

NAČIN DJELOVANJA

Impre – TS zatvara pore na površini betona i stvara zaštitni završni sloj – poznat kao efekt lotosa, koji odbija tekućine i u njima otopljene čestice te sprečava prodiranje tekućina u betonsku matricu.

Naneseni sloj ne požuti, bez je otapala i otporan je na UV svjetlost i habanje.

UPUTE ZA UPORABU

Površina koju je potrebno obraditi mora biti čvrsta, čista, upijajuća i bez prašine. Svi prethodni nanosi, sredstva za njegu, ulje za oplatu i slično potrebno je potpuno ukloniti s podloge.

Impre – TS ravnomjerno nanesite na površinu odgovarajućim sustavom prskanja ili ravnomjernim nanošenjem valjka. Impregnacijski nanos se brzo suši u normalnim uvjetima.

Napomena: Promjena vrste cementa ili omjera voda/cement može dovesti do promjene boje betona.

Ovo sredstvo spada među opasne tvari prema CLP direktivi. Za više informacija dostupan je sigurnosni list proizvoda.

PAKIRANJE

- 1 l i 5 l kanta

TEHNIČKI PODACI

Homogenost	homogen
Boja	bijela
Kemijsko stanje	tekućina
Gustoća	$1.05 \pm 0.02 \text{ g/cm}^3$
pH vrijednost	8 ± 1
Ugradnja	od +1 °C do +25 °C
Rok trajnosti	Približno 1 godina od datuma proizvodnje uz pravilno skladištenje.
Skladištenje	Čuvati u originalno zatvorenoj ambalaži na temperaturi između +5 °C i +25 °C. Zaštititi od smrzavanja i izravnih sunčevih zraka.

Prije upotrebe potrebno je testirati prikladnost proizvoda ili provesti početno testiranje. To se radi na manjoj uzorčnoj površini istog materijala. Impregnaciju ne nanosimo na visokoj temperaturi, kada je površina vruća i pregrijana!