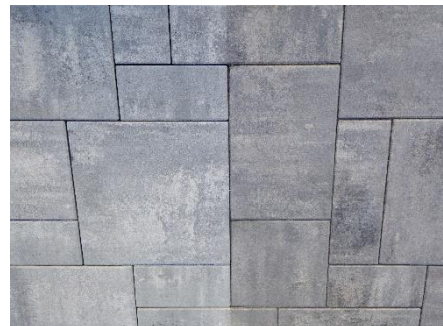


Impre - TS



Visoko učinkovit premaz za impregnacijo betona – POLMOKRI VIDEZ

OPIS

Impre - TS je impregnacija, ki tvori film, posebej zasnovana za nadgradnjo vizualnega videza svetlo obarvanih betonskih površin (npr. bela, bež, rumena itd.) v industriji betonskih izdelkov.

Izdelek brez topil zagotavlja zaključno obdelavo, ki poglobi barvo in daje betonskim površinam satenast sijaj (svileno mat).

Impre – TS je trajnostno zaščitno sredstvo, ki zmanjšuje vpojnost vode in v njej raztopljenih delcev umazanije. Napake, kot so cvetenje betona ali poškodbe zaradi zmrzali, so s tem znatno zmanjšane.

Onesnaženje z oljem, hrano, pijačo in vplivi okolja so močno zmanjšane in jih je mogoče zlahka odstraniti zahvaljujoč učinku impregnacije "enostavnega čiščenja".

Impre – TS omogoča dolgotrajno ohranjanje barvnega odtenka betona in upočasnjuje naravne procese preperevanja. Posledično impregnacije bistveno povečajo obstojnost betona.

Impre – TS se nanaša na suho ali mokro površino in je primeren za vse mehansko obdelane ali končne betonske površine.

Izdelek je primeren za uporabo na površinah v stiku s hrano, kot je beton delovne površine (senzorični test po DIN 10955:2004-06, izvajalec DEKRA Automobil GmbH).

PORABA

Odvisno od strukture površine in njene vpojne sposobnosti se lahko potrebna količina giblje **med 100 – 150 g/m²** in jo je potrebno določiti za vsak posamezen nanos (odvisno od poroznosti površine). Navedeni podatki služijo le kot okvirne smernice: **cca 5 do 6 m² na liter**, s **5 litri** lahko pokrijete **od 25 do 30 m²**.

PRINCIP DELOVANJA

Impre – TS zapre pore na površini betona in tvori zaščitni zaključek – znano kot učinek lotosa, ki odbija tekočine in v njih raztopljene delce ter preprečuje, da bi tekočine prodrle v betonsko matrico.

Nanešen sloj ne porumeni, je brez topil in je odporen na UV svetlobo in obrabo.

NAVODILA ZA UPORABO

Površina, ki jo je treba obdelati, mora biti čvrsta, čista, vpojna in brez prašnih delcev. Vse predhodne nanose, sredstva za nego, opazno olje in podobno je potrebno popolnoma odstraniti iz podlage.

Impre – TS enakomerno nanesemo na površino z ustreznim škropilnim sistemom ali z enakomernim nanosom valjčka. Impregnacijski nanos se hitro suši v normalnih okoliščinah.

Opomba: Zamenjava vrste cementa ali vodo/cementnega razmerja lahko privede do spremembe barvnega odtenka na betonu.

To sredstvo se uvršča med nevarne snovi glede na CLP direktivo. Za več informacij je ne voljo varnostni list izdelka.

PAKIRANJE

- 1 l in 5 l kantica

TEHNIČNI PODATKI

Homogenost	homogen
Barva	bela
Kemijsko stanje	tekočina
Gostota	$1.05 \pm 0.02 \text{ g/cm}^3$
pH vrednost	8 ± 1
Vgradnja	od +1 °C do +25 °C
Rok uporabnosti	pribl. 1 leto od datuma proizvodnje pri pravilnem skladiščenju
Skladiščenje	Hraniti v originalno zaprti embalaži pri temperaturi med +5 °C in +25 °C. Zaščititi pred zmrzaljo in pred direktnimi sončnimi žarki.

Pred uporabo je potrebno s testi preveriti primernost produkta oz. narediti začetno testiranje. To naredimo na manjši vzorčni površini enakega materiala. Impregnacije ne nanašamo v veliki vročini, ko je površina vroča in pregreta!