

DESCRIEREA PRODUSULUI

Concure WB este un compus pe baza de apa pentru întărirea betonului, având în componență emulsie de ceară cu vâscozitate scăzută. La aplicarea pe o suprafață proaspătă ce conține ciment, emulsia se rupe pentru a forma un strat alb continuu, nepenetrant. Aceasta se usucă și formează o peliculă continuă care asigură o barieră împotriva pierderii de umiditate, asigurând o hidratare mai eficientă, durabilitate îmbunătățită și contracție redusă.

UTILIZARE

Produsul **Concure WB** se poate utiliza la toate tipurile de betoane, dar în special la suprafețele de beton mari cum ar fi aeroporturile, autostrăzile și podurile. Înainte de utilizare se omogenizează 1-3 minute prin amestecare manuală cu o paletă. Se poate aplica și pe suprafețele de beton proaspăt întărit după decofrare cu condiția ca suprafața să fie umedă, nu uda. Duza de pulverizare trebuie amplasată la 450 mm de suprafața betonului și plimbata înainte și înapoi, iar presiunea pompei trebuie menținută constantă pentru a asigura o egală și fină dispersie.

AVANTAJE

- Îmbunătățește procesul de întărire al betonului, intensifică hidratarea și durabilitatea acestuia.
- Controlează pierderea de umiditate, îmbunătățește calitatea suprafeței, reduce permeabilitatea producând o suprafață dură fără praf și previne potențialul de contracție și fisurare al suprafeței.
- Culoarea temporară în momentul aplicării este un ghid în momentul aplicării.
- Aplicarea prin pulverizare a acestui produs reduce costurile cu manopera față de alte sisteme alternative.
- Este pe baza de apă deci nu este inflamabil.

APROBĂRI/CERTIFICĂRI

Concure WB are:

AGREMENT TEHNIC **016-04/2097-2020** EMIS DE MINISTERUL LUCRĂRILOR PUBLICE, DEZVOLTĂRII ȘI ADMINISTRAȚIEI – CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII, ELABORAT DE ICECON SA BUCUREȘTI.

CARACTERISTICI

- Aspect: lichid
- Mod de ambalare: canistra 60 kg, butoi 200 kg, IBC 1000 kg.
- Culoare: alb lăptos
- Greutate specifică: 0,97-1kg/l la 20°C
- Ph: 7-8,5.

- Termen de valabilitate: 12 luni, în condiții de temperatură 5-35°C în ambalaje originale nedesfăcute.

DOZAJ

Produsul **Concure WB** se dozează 0,2-0,3 kg/m².

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Pentru informații despre manipulare, stocare și eliminarea în condiții de siguranță a produselor chimice, utilizatorii vor consulta Fișa de securitate a produsului, care conține informații de ordin fizic, ecologic și toxicologic, precum și alte date referitoare la siguranță.

PREVEDERI LEGALE

Informațiile din prezenta fișă sunt furnizate cu buna credință în baza cunoștințelor și experienței Inoveco și sunt valabile atâta timp cât produsul este depozitat corespunzător, manipulat și utilizat în condiții normale. Ținând cont de diferitele materiale ce sunt utilizate în procesul de fabricație, de substrat și de condițiile din teren această fișă prezintă un set de recomandări asupra performanțelor ce pot fi obținute, însă nu se poate deduce o garanție în sarcina Inoveco asupra produselor finale.

Inoveco SRL

Bulevardul Eroilor 6-8, Voluntari

Județ Ilfov

Tel: 021.241.55.13; 0752.010.870

Fax: 021.241.60.04

www.inovecoexpert.ro