



„ХЕМИКО“ предузеће за производњу и промет
11000 Београд, Благоја Паровића 4



011/3555-724

063/318-125

062/355-511



+381 11 3555-724

Матични број: 06030947, Регистарски број: 01106030947, Шифра делатности: 7219,
ПИБ: 101013557, Жиро рачун: 330-4000428-33

ТЕХНИЧКА ИНФОРМАЦИЈА ЗА **SILOBIT**

TIP: Hidroizolacioni namaz za hladni postupak

OBLIK
ISPORUKE: Rastvor u organskim rastvaračima

OSOБINE I
UPOTREBA: **SILOBIT** se koristi za sve vrste hidroizolacionih radova u građevinarstvu, kao i zaštitu metala od korozije. Zbog svoje izuzetne elastičnosti u širokom opsegu temperatura (od -20°C do +100°C), apsolutne vodonepropusnosti i stabilnosti na niskim i visokim temperaturama nezamenjiv je kod hidroizolacije ravnih krovova, terasa, temelja, kupatila, betonskih spojnica, kao i zalivanja naprslina, aerodromskih pista, cevi za vodu, gasovoda, kablovskih sistema i podzemnih rezervoara. U auto industriji koristi se kao zalivna masa za akumulatore i kao zaštita donjeg spoljnog podstroja (patosa) automobila od korozije.

PRIPREMA
ZA PRIMENU: **SILOBIT** se primenjuje u isporučenom obliku. Neposredno pred primenu, dok se nalazi u originalnoj ambalaži, **SILOBIT** treba dobro promešati. Materijal koji se zaštićuje treba predhodno da bude odmašćen primenom sredstva **ECO RECEPT 02**, očišćen od korozije primenom sredstava **ECO RECEPT 01** i/ili **ECO RECEPT 04** i suv. Zavisno od načina nanošenja na podlogu **SILOBIT** može dodatno da se razblaži lak benzinom, benzinom ili sličnim razređivačem.

NAČIN
PRIMENE: **SILOBIT** se na materijal nanosi prskanjem pneumatskim raspršivačem ili premazivanjem valjkom, četkom i sl. Na metalne površine **SILOBIT** se nanosi u jednom sloju u isporučenom obliku. Ukoliko se na podlogu nanosi pneumatskim raspršivačem potrebno je razrediti ga uljanim razređivačem u zapreminskom odnosu 3:1 (**SILOBIT** : uljani razređivač). Na betonske površine **SILOBIT** se nanosi u nekoliko slojeva:
I sloj: **SILOBIT** razređen uljanim razređivačem u zapreminskom odnosu 3:1.
Razređen **SILOBIT** potpuno ulazi u beton i zatvara njegove pore. Zavisno od temperature vazduha ovaj sloj suši se 12-24 časa.

II sloj: **SILOBIT** u isporučenom obliku, predhodno dobro promešan. Nanošenje ovog sloja izvodi se valjkom ili četkom. Na tek naneti sloj **SILOBIT**-a postavlja se geotekstil, filc ili druga tkanina čija jačina (debljina, gustina) zavisi od načina korišćenja izolovane površine (prohodne ili neprohodne površine). Ukoliko se po završenom sušenju II sloja pojave mehurići ispod tkanine, istu treba probušiti šilom ili sličnom alatkom, a zatim pritiskanjem valjkom izbaciti nastale gasove.

III sloj: **SILOBIT** u isporučenom obliku, predhodno dobro promešan. Postupak nanošenja **SILOBIT**-a se ponavlja dok se tkanina ne natopi istim. Nakon sušenja na površini se pojavljuje ravan, sjajan sloj **SILOBIT**-a.

Na osušen **SILOBIT** može da se nanese cementna košuljica, sloj šljunka, boja koja odbija sunčeve zrake i drugo.
Potrošnja sredstva: 1,50-4,00kg/m².

- MERE ZAŠTITE:** **SILOBIT** je rastvor u organskim rastvaračima, zapaljiv je, pa se prilikom njegove primene treba pridržavati mera zaštite od požara, kao pri radu sa sličnim proizvodima koji sadrže razređivače. Samo za profesionalnu upotrebu!
- PAKOVANJE:** Metalna ili plastična ambalaža od 20kg.
- SKLADIŠTENJE:** **SILOBIT** skladišti se na otvorenom i u zatvorenom prostoru daleko od izvora toplote.
- ROK TRAJANJA:** **SILOBIT** u originalnoj ambalaži može da se čuva 6 (šest) meseci.