

## KOMOCOLL SPX

Ljepilo za lijepljenje porobetona (siporeksa)

<b>Vrsta proizvoda:</b>	Ljepilo za lijepljenje porobetona (siporeksa).
<b>Namjena:</b>	KOMOCOLL SPX je suha, industrijski pripremljena mješavina na bazi cementa, kvarcnog pijeska određene granulacije, punila i specijalnih aditiva. Koristi se za lijepljenje porobetonkih elemenata (siporeksa) u unutrašnjim i vanjskim prostorima u nanosu debljine oko 3 mm. Odlikuje se dobrom obradivošću, izdašnošću, visokom čvrstoćom.
<b>Sastav:</b>	Portland cement, krečnjački pijesak i aditivi.
<b>Tehničke karakteristike:</b>	Izgled: sivi prah Gustoća na 20°C: 1350 kg/m <sup>3</sup> Granulacija: do 1 mm Početna čvrstoća prijanjanja: ≥ 0,7 N/mm <sup>2</sup> (BAS EN 1348) Čvrstoća prijanjanja nakon njegovanja na povišenoj temperaturi (70°C): ≥ 0,6 N/mm <sup>2</sup> (BAS EN 1348) Čvrstoća prijanjanja nakon njegovanja u vodi: ≥ 1,1 N/mm <sup>2</sup> (BAS EN 1348) Čvrstoća prijanjanja nakon ciklusa smrzavanja/odmrzavanja: ≥ 1,1 N/mm <sup>2</sup> (BAS EN 1348) Klizanje: < 0,5 mm (BAS EN 1308)
<b>Priprema:</b>	Ljepilo usuti u čistu vodu i miješati spororotirajućom mješalicom 2-3 minute. Kada se dobije homogena masa bez grudica, ljepilo ostaviti da odstoji 5-10 minuta, nakon čega je potrebno ponovno kratkotrajno miješanje. Za 25 kg ljepila potrebno je 6-6,5 litara vode.
<b>Podloga:</b>	Podloga na koju se nanosi KOMOCOLL SPX mora biti čvrsta, u potpunosti suha, očišćena od prašine, ulja, ostataka masti, voska, starih premaza i drugih nečistoća te blago hrapava.
<b>Nanošenje:</b>	Materijal, koji je prethodno pripremljen u navedenom omjeru miješanja, nanese se na odgovarajuće pripremljenu i navlaženu podlogu. Na svježi materijal položi se i namjesti porobetonki blok (blok siporeksa). Preporučuje se nanošenje materijala pomoću lopatice za nanošenje ljepila u debljini sloja od 2 do 3 mm. Pripremljeni materijal ugraditi u roku od 2 sata. Blokove porobetona (siporeksa) postavljati jedan do drugoga. Sudarne fuge ne ispunjavati materijalom. Višak materijala koji je istisnut iz ravnine fuge odstraniti. Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi. Prilikom ugradnje i sušenja materijala temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od +5°C niti viša od + 30°C.
<b>Čišćenje alata:</b>	Alat se pere vodom odmah nakon upotrebe. Stvrdnuti materijal se odstranjuje mehaničkim putem.
<b>Zaštita na radu:</b>	Nadražuje, sadrži cement. Nadražuje oči, disajne organe i kožu. U dodiru sa kožom može uzrokovati iritaciju. Držati van dosega djece. Spriječiti dodir sa kožom i očima. Ako dođe u kontakt sa očima, dobro isprati sa dosta čiste vode i potražiti liječničku pomoć. Pri kontaktu sa kožom, također isprati sa dosta vode. Nositi zaštitne rukavice. Ostale informacije o skladištenju, rukovanju i upotrebi proizvoda nalaze se u sigurnosnom listu, uključujući sugurnosne, toksikološke i ekološke podatke. Obratiti pažnju na upozorenja na ambalaži.
<b>Utrošak:</b>	~20 do 25 kg/m <sup>3</sup> porobetona (siporeksa).
<b>Pakovanje:</b>	Papirne vreće od 25 kg (1200 kg na paleti, 48 vreća)

Tehnički list je sastavljen na osnovu laboratorijskih ispitivanja i naših iskustava i služi kao smjernica za primjenu proizvoda, kako bi se pravilnom upotrebom proizvoda postigli optimalni rezultati. Krajnji korisnik je dužan i odgovoran da na propisan način provjeri i obezbijedi navedene uslove za upotrebu proizvoda. Za štetu prouzrokovanu pogrešnim izborom proizvoda ili nepravilnom primjenom proizvoda KOMOCHEM d.o.o. ne odgovara. Zadržavamo pravo ne eventualne naknadne izmjene.



## TEHNIČKI LIST

**KOMOCEM d.o.o.**

Donja Zimča 68  
BA-71300 Visoko

<b>Skladištenje:</b>	U suhim prostorijama na paletama.
<b>Rok upotrebe:</b>	U originalnoj ambalaži do 12 mjeseci.

Tehnički list je sastavljen na osnovu laboratorijskih ispitivanja i naših iskustava i služi kao smjernica za primjenu proizvoda, kako bi se pravilnom upotrebom proizvoda postigli optimalni rezultati. Krajnji korisnik je dužan i odgovoran da na propisan način provjeri i obezbijedi navedene uslove za upotrebu proizvoda. Za štetu prouzrokovanu pogrešnim izborom proizvoda ili nepravilnom primjenom proizvoda KOMOCHEM d.o.o. ne odgovara. Zadržavamo pravo ne eventualne naknadne izmjene.

**KOMOCEM d.o.o. Visoko**  
Donja Zimča 68  
71300 Visoko, BiH

Tel: +387 32 740 484 fax: +387 32 740 507  
e-mail: [komochem@bih.net.ba](mailto:komochem@bih.net.ba)  
[www.komochem.ba](http://www.komochem.ba)