



## SUPER FIX SMP

Produs și Ambalat de către Bostik GmbH, Germany

**Produs hibrid - 1K pentru lipirea puternică a materialelor de construcție și sigilarea rosturilor diferitelor materiale în spațiile interioare și exterioare.**

- nu conține ceara sau silicon.
- contracție volumetrică foarte redusă, la uscare.
- adeziune excelentă la majoritatea suprafețelor.
- nu conține solvenți și apă, conform TRG 610.
- fără formare de bule.
- rezistență mare la temperaturi extreme.
- poate fi folosit atât la interior cât și la exterior.
- foarte bună rezistența la razele UV.

### DESCRIERE.

**Bostik SuperFix** se pretează la lipirea elastică și rostuirea diferitelor materiale în spațiile interioare și exterioare, se poate utiliza și sub apă, în piscine și în zone umede.

- lipirea foliilor pe fațade (de ex. folii de butil și EPDM)
- lipirea panourilor gen Trespa .
- lipirea canalelor în șipca de soclu, a plintelor și a șipcilor decorative.
- lipiri în construcții din lemn, metal și construcția de containere.
- lipirea și rostuirea plăcilor de gresie sau faianță în zone aflate sub apă.

### PROPRIETĂȚI / ADERENȚA.

**Bostik Super Fix** este un material de etanșare prin lipire format dintr-o singură componentă și utilizabil în mai multe scopuri. **Bostik Super Fix** devine rapid rezistent la apă și vulcanizează cu umiditatea aerului fiind un adeziv elastic. Acesta are o deosebită stabilitate la temperaturi și substanțe chimice. **Bostik Super Fix** nu conține solvent, silicon și PCP și dă dovadă de o contracție scăzută. **Bostik Super Fix** este compatibil cu vopseaua în sensul DIN 52452, partea 4. Din cauza numărului mare de vopsele posibile, se vor efectua totuși propriile testări. **Bostik Super Fix** este potrivit pentru zonele subacvatice ale bazinului de înot, pentru lipirea a straturilor ceramice și pentru rosturile de dilatație și mișcare (rosturi de întreținere) până la următoarea revizie a bazinului (max. 1 an). Permeabilitate la vapori de apă verificată conform DIN EN 12086, respectând DIN EN 1931. Verificat pentru etanșarea rosturilor de lucru la construcții din beton impermeabil (construcție sub formă de cadă albă) conform listei de reguli de construcție A, partea 2, nr. 1.4. Declarație privind lipsa de risc pentru autovehiculele care transportă produse alimentare și întreprinderile care prelucrează produse alimentare ((CE) nr. 1935/2004 și LFGB (Codul produselor alimentare și al produselor destinate hranei animalelor) art. 30 și 31).





## DATE TEHNICE.

Substanța de bază	: polimeri modificați de silan (SMP)
Modalitate de întărire	: în reacție cu umiditatea din aer
Culori disponibile	: alb, gri, negru
Vâscozitate	: foarte buna (DIN 52454-ST-U 26-23)
Densitate	: cca. 1,5 g/cm <sup>3</sup> (DIN 52451-PY)
Formarea peliculei	: cca. 15 minute la + 23 °C și 50% umiditate relativă a aerului.
Contrație volumetrică	: < - 3 % (DIN 52451-PY)
Rezistența la întindere	: cca 2,5N/mm <sup>2</sup>
Întindere la rupere	: cca 400%
Duritate SHORE A	: cca. 55(DIN 53505, după 28 de zile, la 23°C/50 % umiditate relativă)
Timp de întărire (în funcție de condițiile climatice)	: se pot face tratamente prin vopsire , lăcuire, sau uleiuri imediat după formarea peliculei ; Șlefuirea se poate face numai după cca. 24 ore.
Absorbție max. a mișcării	: 10 %, raportat la lățimea inițială a rostului.
Rezistență la temperaturi între	: - 40 °C până la + 100 °C.
Temperatura de prelucrare	: + 5°C până la + 45°C(temperatura suprafeței).
Depozitare	: 12 luni în ambalaj original sigilat la loc răcoros .

## PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT.

Suprafețele suport trebuie să fie fixe, uscate, curate, fără praf, grăsimi, uleiuri și alte substanțe străine care pot împiedica adeziunea. Substanțele de contact (grundurile) trebuie să fie compatibile cu Bostik Super FIX și nu trebuie să conțină bitum sau gudron. Aderența și compatibilitatea cu materialele plastice trebuie verificată mai întâi în cadrul unui test, deoarece materialele plastice se lipesc prin metode la cald. În cazul utilizării pe suporturi acoperite cu un strat necunoscut este necesară o verificare a compatibilității. Astfel este posibilă, de ex. la materialele de acoperire care conțin acril, o pierdere a aderenței prin migrația aditivului de înmuiere.

## PRELUCRARE.

**Bostik SuperFix** se pulverizează uniform cu presiune pe suprafața aderentă. Pentru lipire se așează stratul de deasupra și se presează uniform în adeziv. Se respectă o grosime a stratului de adeziv de min. 2 mm, pentru ca mișcările adezivului întărit să poată fi admise elastic. Pentru umplerea de rosturi, acestea trebuie umplute complet fără bule de aer. Înainte de sigilare, rosturile adânci sau cele de dilatație, se vor umple mai întâi cu material de spumă PU corespunzător. Cartușele desfăcute se vor folosi cât mai repede. Impuritățile proaspete se îndepărtează cu BOSTIK SOLVENT 250 sau BOSTIK SOLVENT 300. Aceste produse pot fi utilizate și pentru degresarea suprafețelor aderente. Dacă s-a întărit, **Bostik SuperFix** poate fi îndepărtat numai mecanic.

---

### GRISCO CONSTRUCT

Str. Grigore Gafencu, no.78-84, Vila F2, București, sector1 **Phone:** (004) 031.710.87.57  
**Fax:** (004) 031.710.87.59 **VAT no.** R 14934676 **Trade Register** J40 / 10044 / 2002  
**E-mail:** office@grisco-construct.ro **Web:** www.grisco-construct.ro



## RECIPIENT DE LIVRARE.

Cartus 430g. culoare alb	Nr. articol 48450011	Tub de 20 x 430 g.
Cartus 430g. culoare negru	Nr. articol 48480011	Tub de 20 x 430 g.
Cartus 430g. culoare gri	Nr. articol 48640011	Tub de 20 x 430 g.

## PROTECTIA MUNCII si a MEDIULUI.

Nu conține solvenți. Nu este inflamabil. Nu necesita precauții suplimentare în cazul uzului general. Evitați contactul cu pielea și ochii. Nu transportați la temperaturi sub cele de îngheț.

Consilierea noastră, verbală și scrisă, este bazată pe teste efectuate și este valabilă doar ca sugestie cu caracter neobligatoriu și nu vă exonerează de testarea proprie a produselor furnizate de către noi, asupra aplicabilității acestora la procedurile și obiectivele preconizate. Aplicarea, utilizarea și prelucrarea, produselor noastre se produc în afara posibilităților noastre de control și prin urmare, sunt în întregime responsabilitatea dumneavoastră. Desigur că noi garantăm calitatea exemplară și constantă a produselor noastre. Odată cu apariția acestei noi "Fișe tehnice", cea anterioară își pierde valabilitatea !!!

Data revizuire : 11 /2012

---

### GRISCO CONSTRUCT

Str. Grigore Gafencu, no.78-84, Vila F2, Bucuresti, sector1 **Phone:** (004) 031.710.87.57  
**Fax:** (004) 031.710.87.59 **VAT no.** R 14934676 **Trade Register** J40 / 10044 / 2002  
**E-mail:** office@grisco-construct.ro **Web:** www.grisco-construct.ro