



# Topolit® Bitumenfix

## Asfalt rece, pentru reparații carosabile



**Topolit® Bitumenfix** este un asfalt pentru reparații, gata de utilizare, pe bază de componente bituminoase, agregate conform DIN EN 13043, polimeri, adezivi și aditivi.

### Domenii de utilizare

Topolit® Bitumenfix este folosit pentru toate tipurile de lucrări de reparații carosabile de mici dimensiuni, pe suprafețe din asfalt sau beton; în special pentru umplerea gropilor sau crăpăturilor, după instalarea pieselor în carosabil, de exemplu capace carosabile pentru cămine, hidranți sau grătare de scurgere.

### Proprietăți

- Monocomponent, gata de întrebuințare
- Prelucrabil în combinație cu asfaltul fierbinte
- Punere sub sarcină imediat după aplicare
- Fără solvenți
- Adekvat pentru zonele 2 și 3 de protecție la apă
- Poate fi pus în operă la temperaturi de la -20 °C până la + 40 °C
- Este conform cu DIN 1995, Partea 4 (bitum și lianți bituminoși, cerințe referitoare la lianți – Partea 4: bitum rece)
- Permite instalare pe suport ud sau înghețat

Topolit® Bitumenfix este disponibil în diferite granulații:

- Granulație **0 - 3 mm** pentru aplicări în grosimi de strat de 1,0 – 2,5 cm (*ambalaj cu capac alb*)
- Granulație **0 - 5 mm** pentru aplicări în grosimi de strat de 1,5 – 3,5 cm (*ambalaj cu capac verde*)\*
- Granulație **0 - 8 mm** pentru aplicări în grosimi de strat de 2,5 – 5,0 cm (*ambalaj cu capac roșu*)\*

\*) pentru grosimi de strat mai mari aplicarea se face multistrat cu compactare intermediară. La cerere, de asemenea sunt disponibile granulații mai mari.

### Prelucrare

#### 1. Pregătirea stratului suport

Pentru o reparație permanentă, rezistența, respectiv portanța stratului suport este esențială. Murdăria, apa stagnantă, gheața și părțile neaderente trebuie îndepărtate. Îndreptați și curățați marginile zonei deteriorate.

### 2. Aplicare

Topolit® Bitumenfix poate fi vărsat direct din recipient în punctul cu degradare, fără amestecare prealabilă.

Se recomandă ca înainte de aplicare găleata (ambalajul) să fie ținută o perioadă cu capacul în jos pentru ca liantul să se răspândească mai bine în conținut și să se obțină o consistență omogenă. Gropile se vor umple ușor peste nivelul finit și se vor compacta cu un mai sau cu placă vibrantă. Zona reparată este imediat redată circulației. Cu cât materialul este mai compactat cu atât mai repede se întărește. În funcție de vreme, presărarea de nisip permite redarea zonei mai repede traficului.

### 3. Observații

- Trebuie avut grijă ca temperatura materialului la momentul aplicării să fie între + 10°C și + 20°C. În acest sens trebuie de asemenea asigurate condiții corespunzătoare de depozitare.
- Nu utilizați Topolit® Bitumenfix în puncte de aplicare groase și unde sunt așteptate solicitări din întoarcerea pe loc a vehiculelor.
- Pentru încărcări mari utilizați granulația cea mai mare, compactați mecanizat și presărați cu nisip zona reparată
- Topolit® Bitumenfix nu intră în categoria mărfurilor periculoase conf. GGVS. Gălețile complet goale pot fi reciclate, intrând în categoria materialelor plastice reciclabile.
- Nu este permisă aplicarea Topolit® Bitumenfix pe suprafețe întinse.

### Consum

Consumul depinde de gradul de compactare și de granulație, în medie, acesta este de aproximativ 18 kg/m<sup>2</sup> pentru grosimea de strat de 1 cm.

### Depozitare

În locuri uscate, ferite de acțiunea directă a razelor de soare. Este recomandată utilizarea materialului în termen de 12 luni. Recipientele deschise se pot folosi și după câteva săptămâni dacă acestea au fost închise bine.

### Livrare

Găleți de plastic de 25 kg  
24 găleți x 25 kg = 600 kg pe europalet

Datele din acest prospect, consilierea tehnică de punere în operă și celelalte recomandări se bazează pe experiența și cercetările producătorului. Toate datele de mai sus sunt obținute la o temperatură de 20 °C. Sunt totuși relative și nu scutesc beneficiarul/utilizatorul să testeze materialul potrivit scopului său de aplicare. Odată cu apariția acestei fișe tehnice, cele anterioare își pierd valabilitatea.

### S.C. SOLARON CONSTRUCT S.R.L.

Birouri: Str. Știrbei Vodă 95, Bl. 25B, Sc. A, Ap.13, 010118 – București -1; Tel/Fax: +40-21-637 35 45; Tel: +40 724 324 114  
Tel: +40 744 324 114; E-mail: [solaron@solaron.ro](mailto:solaron@solaron.ro); Website: [www.solaron.ro](http://www.solaron.ro); Depozit: Sos. Oda 365, Sector 1, București (Sorceri)