



# TEHNISKO DATU LAPA

## SAKRET BK FOAM SBS (vasaras)

Lietošanai gatava poliuretāna līme putu polistirola plākšņu stiprināšanai uz fasādēm un ēkas pamatiem pie minimālās temperatūras 0° C un maksimālās temperatūras +30° C

Atjaunots 05.01.2021.



### Pielietojums:

Līme putu polistirola plākšņu (EPS, XPS) stiprināšanai jaunbūvēm un renovējamām ēkām, kā arī citu materiālu fiksēšanai un izolēšanai. Piemērota putu polistirola plākšņu stiprināšanai uz ārsienām, griestiem, un cokola, kā arī šuvju aizpildīšanai starp putu polistirola plāksnēm. Var izmantot arī SAKRET siltumizolācijas sistēmas modernizācijā (SanReMo) - siltumizolācija uz siltumizolācijas, ja ir nepieciešama ēkas siltuma noturības uzlabošana.

SAKRET BK FOAM SBS var izmantot materiālu stiprināšanai pie sekojošām virsmām: minerālām pamatnēm (betons, keramiskie ķieģeļi, bloki, mūris u.c.), putu polistirola (EPS, XPS), minerālvates, koka, OSB plāksnēm, ģipškartona, bitumena dispersijas hidroizolācijas, galvanizētām metāla un alumīnija plāksnēm.

### Īpašības:

- ✓ Augstāka adhēzijas stiprība un ražība salīdzinājumā ar cementa līmēm
- ✓ Teicamas siltumizolācijas īpašības / novērš aukstuma tiltiņu rašanos
- ✓ Zems izplešanās koeficients
- ✓ Ērts pielietojums un zemāks patēriņš salīdzinājumā ar cementa līmēm
- ✓ Pielietojama siltumizolācijas sistēmās, kā papildmateriāls
- ✓ Ieteicama darbiem pie zemām temperatūrām un augsta gaisa mitruma



# TEHNISKO DATU LAPA

## Tehniskie dati:

Uzglabāšanas laiks	12 mēneši
Pievienošanas laiks (1 cm platumā)	6 +/- 2 min
Griešanas laiks (1 cm platumā)	20 - 45 min
Sacietēšanas laiks	24 stundas
Krāsa	Gaiši rozā
Blīvums	22 +/- 3 kg/m <sup>3</sup>
Uguns izturība pilnīgi sacietējušai līmei	B2, E (DIN 4102 – 1) (EN 135-1-1)
Apjoma pieaugums	5 %
Spiedes stiprība	0,03 MPa
Sacietējušu putu līmes uzliesmojums	400° C
Stiepes izturība	12,1 (BS 5241) N/cm <sup>2</sup>
Spiedes stiprība pie 10% deformācijas	4 (DIN 53421) N/cm <sup>2</sup>
Siltumvadītspēja	0,03 W/m·K
Skaņas izolācija	RST,w = 60 dB
Temperatūras izturība	-40° C to +100° C
Darba temperatūra	0° C līdz +30° C

Minētie parametri mērīti apstākļos pie +23°C un 50% relatīvā gaisa mitruma ja nav norādīts citādi.

## Īpašības

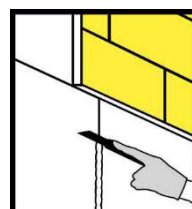
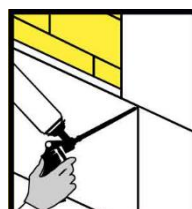
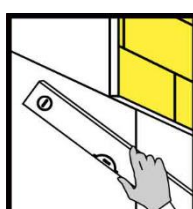
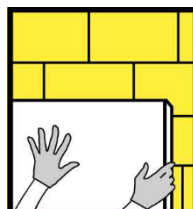
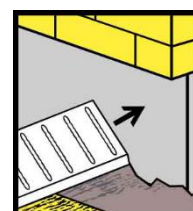
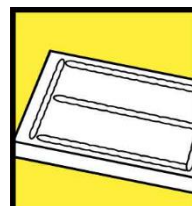
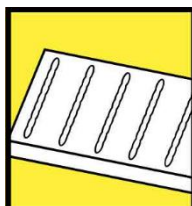
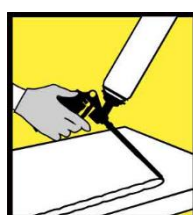
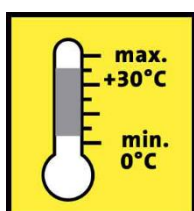
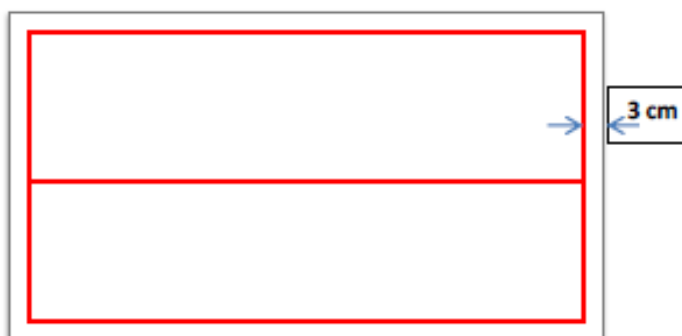
- ✓ Spēcīga saķere ar polistirola plāksnēm (XPS un EPS)
- ✓ Tūlītēja saķere ar pamatni
- ✓ Gatava lietošanai
- ✓ Ar vienu flakonu pietiek 7 – 14 m<sup>2</sup> siltumizolācijas plākšņu pielīmēšanai
- ✓ Minimāla izplešanās žūšanas laikā
- ✓ Pēc izžūšanas nenotiek materiāla saraušanās vai izplešanās
- ✓ Viegls materiāls salīdzinājumā ar cementa līmi, ko izmanto siltumizolācijas sistēmās
- ✓ Vienā flakonā var būt līdz 45 litriem līmes, atkarībā no lietošanas mitruma un temperatūras
- ✓ Ugunsizturības klase: E (Saskaņā ar EN 13501-1. Tas attiecas B2 priekš DIN 4102)
- ✓ Lietošanas temperatūra - sākot no 0° C
- ✓ Nesatur degvielas gāzes, kas kaitē ozona slānim



# TEHNISKO DATU LAPA

## Pamatnes sagatavošana:

- ✓ SAKRET BK FOAM SBS ir laba adhēzijas spēja pie nesošām virsmām, kas ir brīvas no putekļiem, taukiem, u.c. vielām, kas var ietekmēt līmes adhēziju
- ✓ Strādājot pazeminātās temperatūras apstākļos, pamatne nedrīkst būt sasalusi, pārklāta ar sarmu, ledu vai sniegu. Pirms SAKRET BK FOAM SBS izmantošanas ieteicams veikt apstrādei paredzēto virsmu (esošo apmetumu un krāsas slāņu) adhēzijas pārbaudi, lai nodrošinātu maksimālu līmes saķeri ar pamatni
- ✓ Dobie apmetumi ir jānokaļ un jāaizvieto ar attiecīgajiem SAKRET remonta materiāliem
- ✓ Krāsas slāņi ar zemu adhēziju ir jānoņem pilnībā
- ✓ Gadījumos, kad virsmas adhēzija ir pietiekoša, jāveic virsmas attīrīšana no putekļiem un netīrumiem
- ✓ Virsmas, uz kurām ir aļģes un sūnas, ir jāapstrādā ar pretsēnīšu līdzekli SAKRET FR
- ✓ Lietošanai nepieciešama minimāla izplešanās



## Izstrāde:

- ✓ Savienojiet aerosola balonu ar putu pistoli un rūpīgi sakratiet
- ✓ Pirms putu polistirola plākšņu līmēšanas uz ēkas ār sienām, nepieciešams montēt profilus:



# TEHNISKO DATU LAPA

- EB 10 / ALUMĪNIJA COKOLA PROFILS
- EB PVC /STARTA PROFILS COKOLAM
- ED B PVC / STŪRA PROFILS AR LĀSENI
- EB PVC VARIO / COKOLA SISTĒMAS KOMPLEKTS
- ✓ Veicot ēkas fasādes siltināšanu, SAKRET BK FOAM SBS līmi uz siltumizolācijas loksnes uzklāj paralēli siltumizolācijas plāksnes malām (2 – 4 cm no malas) un vienu līmes joslu plāksnes vidū paralēli garākajai malai (atstarpe starp līmes joslām ~ 25 cm)
- ✓ Siltinot ēkas pamatus, līmi SAKRET BK FOAM SBS uzklāj 5 vertikālās joslās paralēli plāksnes īsākajai malai, ievērojot 2 cm attālumu no plāksnes malas
- ✓ Pagrabu pārsegumu vai balkonu griestu siltināšanā līdz līmes pilnīgai sacietēšanai izmantot balstus

- 
- ✓ Pēc līmes uzklāšanas jāgaida ~ 2 min., tad plāksni pieliek pie sienas un nedaudz piespiež, izmantojot garu trapeclineālu
  - ✓ Nostiprināto putu polistirola plākšņu virsmas līmeni iespējams koriģēt 6 min. laikā
  - ✓ Siltināšanas darbu laikā sastatnēm jālieto SAKRET aizsargsiets SN70, SN90 vai aizsargplēve
  - ✓ Svaigus līmes traipus var notīrīt ar poliuretāna putu tīrītāju vai acetonu
  - ✓ Sacietējušus slāņus var noņemt tikai mehāniski. Pēc pistoles noņemšanas no balona, tā jāiztīra ar putu pistoles tīrītāju

## Papildus norādījumi:

- 
- ✓ Personām, kuras ir jutīgas pret dizociāniem, lietojot šo produktu, var rasties alerģiskas reakcijas
  - ✓ Personām, kuras sirgst ar astmu, ekzēmu vai ādas slimībām, jāizvairās no saskares ar šo produktu, tostarp no tā saskares ar ādu
  - ✓ Strādājot ar šo produktu slikti vēdināmās telpās, lietot aizsargmasku ar piemērotu gāzes filtru (standartam EN 14387 atbilstošu A1 tipa filtru)
  - ✓ Satur difenilmetānu-4, 4-dizociānu
  - ✓ Kairina acis, elpošanas sistēmu un ādu
  - ✓ Neieelpot aerosol saturu!
  - ✓ Sargāt no tiešiem saules stariem un nepakļaut temperatūrai, kas augstāka par + 50° C
  - ✓ Nepārduriet vai nededziniet flakonu, pat pēc izlietošanas
  - ✓ Sargāt no uguns, nesmēķēt
  - ✓ Sargāt no bērniem

## Patēriņš:

- 
- ✓ Siltinot fasādi: 1 flakons – materiāls pietiek līdz 10m<sup>2</sup>
  - ✓ Siltinot cokolu: 1 flakons – materiāls pietiek līdz 14m<sup>2</sup>

## Glabāšana:

- 
- ✓ Uzglabāt un transportēt sausos un vēsos apstākļos no +5° C līdz +30° C
  - ✓ Sacietējušas putas jāaizsargā no ultravioleto staru iedarbības
  - ✓ Sargāt no tiešiem saules stariem
  - ✓ Uzglabāt un transportēt vertikālā stāvoklī

# TEHNISKO DATU LAPA



- ✓ Vismaz 12 stundas pirms lietošanas uzglabāt istabas temperatūrā
- ✓ Sacietējušas putas var notīrīt tikai mehāniski
- ✓ Zemākas temperatūra samazina flakona veiktspēju un apjomu
- ✓ Uzglabāšanas laiks 12 mēneši no ražošanas datuma

Krāsa	Iepakojums 1	Iepakojums 2	Svītrkods
SAKRET BK FOAM SBS	12 gb.		4751023403304

Tehnisko datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz laboratorijā veiktām pārbaudēm un praktisko pieredzi. Ražotājs nav atbildīgs par zaudējumiem, kas radušies, nepareizi pielietojot doto produktu. Jautājumu un neskaidrību gadījumā, lūdzu, sazinieties ar ražotāju vai pārdevēju. Informācija par produkta drošību ir pieejama drošības datu lapā.