

## Firmas Sika® materiāli darbam ziemas apstākļos

Gaisa temperatūrai pazeminoties zem +5 °C, vairuma vasarā izmantojamo materiālu lietošana kļūst sarežģīta vai pat neiespējama. Šādiem apstākļiem firma «Sika» piedāvā vairākus dažāda veida materiālus, kas paredzēti lietošanai līdz -10 °C temperatūrā.

### SikaCim® mūrjavas pretsala piedeva

Vienkāršākā no firmas «Sika» pretsala piedevām, ko pievieno mūrjavai vai apmetuma javai. Tā kā piedeva satur hlorīdus, tā galvenokārt paredzēta gadījumiem, kad java tiek iestrādāta bez stiegrojuma. Stiegotām konstrukcijām piedeva izmantojama tikai tad, ja to atšķaida ar ūdeni attiecībā 1:9.



Atkarībā no temperatūras piedevu pirms pievienošanas cementa un pildvielu maisījumam nepieciešams atšķaidīt ar ūdeni attiecībā no 1:10 līdz 1:4.

### SikaCim® Antifreeze

Hlorīdus nesaturoša firmas «Sika» pretsala piedeva, kas piemērota pievienošanai kā betonam, tā arī mūrjavai vai apmetuma javai. Piedevas ieteicamā deva: apmēram 1% no cementa masas. Piedeva paātrina cementa bāzes materiālu cietēšanu, nodrošinot, ka tie strauji sasniedz spiedes stiprību 5 MPa, kuru sasniedzot, betonam vai javai sala iedarbība vairs nav bīstama. Lai piedeva darbotos pilnvērtīgi, betonmasas temperatūrai iestrādes brīdī vēlams būt +10 °C un nekādā gadījumā ne zemākai par +5 °C.



### SikaRapid®-1, betona cietēšanu paātrinošā piedeva

Hlorīdus nesaturoša, betona cietēšanu paātrinošā piedeva, kam piemīt aptuveni 2 stundas ilgs t. s. «nogaidīšanas periods», kura laikā iespējams veikt betona iestrādi. Pēc tam piedevas iedarbībā betona sākotnējā stiprība pieaug apmēram 1,5 reizes straujāk nekā betonam bez paātrinošās piedevas.

Piedeva SikaRapid®-1 visvairāk piemērota betonēšanas darbu veikšanai zemā, bet vēl joprojām pozitīvā temperatūrā. Piedevas ieteicamā deva: 0,5...1% no cementa masas, ja

nepieciešams panākt betona stiprības pieaugumu pēc 1 diennakts cietēšanas. Lai iegūtu maksimālo efektu 5...15 stundu laikā pēc betonmasas pagatavošanas, piedevas deva jāpalielina līdz 1,5%.

### SikagROUT®-210, iecementēšanas java ziemas apstākļiem

Lejamā iecementēšanas java, kas īpaši izveidota, lai ar to būtu iespējams veikt darbus temperatūras diapazonā no -10 °C līdz +5 °C. Javas vienas kārtas biežumam jābūt robežās no 20 līdz 70 mm.



### SikaAnchorFix®-1, ātrcietējoša enkurošanas masa

Polimetilmetakrilātu (PMMA) bāzes sastāvs, kas sekmīgi izmantojams ne tikai normālos apstākļos, bet arī veicot darbus līdz -10 °C zemā temperatūrā. Šajā gadījumā jāievēro, ka iepakojuma temperatūrai tomēr jābūt ne zemākai par +5 °C.

### SikaBoom®-G Winter, poliuretāna putas darbam zemā temperatūrā

Pazeminoties gaisa temperatūrai, standarta poliuretāna montāžas un aizpildīšanas putu izplešanās īpašības pasliktinās. Lai atvieglotu darbu, veicot to līdz pat -10 °C temperatūrā, firma «Sika» piedāvā Somijas apstākļiem paredzētās pistoļu putas SikaBoom®-G Winter.



### Polivinilhlorīda bāzes hidroizolācijas membrāna SikaPLAN-9.6

Materiālu sistēma, kas piemērota izmantošanai arī negatīvā temperatūrā, ir PVC bāzes 1,5 mm biezā membrāna SikaPLAN-9.6. Ar to ēku un būvju pazemes daļu hidroizolāciju iespējams sekmīgi izveidot arī -10 °C temperatūrā. Membrānas sakausēšanu var veikt apmācīti darbu izpildītāji, izmantojot šim nolūkam piemērotu firmas «Leister» karstā gaisa pistoli.



Sika Latvija SIA  
Skanstes ielā 13, LV-1013, Rīgā  
Tālr. 7375547, fakss 7375604  
www.sika.lv

Pieprasiet firmas «Sika» produkciju savā būvmateriālu veikalā!