

Iepriekšējā žurnāla numurā lasītājus iepazīstinājām ar sienu konstrukcijām, veidotām no silikātblokiem, atzīmējot gan to pozitīvās, gan negatīvās īpašības. Šajā žurnāla numurā, turpinot aizsākto tēmu par silikātmateriālu izstrādājumiem, lasītājus iepazīstināsim ar apdares silikātkīeģeļiem. Protams, silikātkīeģeļi Latvijā nav nekas jauns, tie tiek ražoti jau sen, par ko liecina no tiem veidoto dzīvojamo māju un citas nozīmes ēku lielais īpatsvars pie mums. Tomēr laiki ir mainījušies, liekas, pilnīgi ir apstājusies ēku ārējo būvniecība no silikātkīeģeļiem, bet savu nišu būvniecības tirgū noteikti ir atraduši apdares silikātkīeģeļi. Salīdzinājumā ar parastajiem silikātkīeģeļiem ievērojami mainījies šo kīeģeļu izskats, īpašības, izmēri un citi raksturlielumi. Apdares silikātkīeģeļi vairs nebūt nav līdzīgi tiem, ar kuriem «lepojas» vēl padomju laikos celtās ēkas. Ar jaunajiem silikātkīeģeļiem apdarinātās ēkas patiešām var būt lepnas savā izskata, ilgizturības, ugunsdrošības, skaņizolācijas un daudzu citu tām piemītošo pozitīvo īpašību dēļ.

Apdares kīeģeļiem netiek uzstādītas siltumpretestības prasības, jo, atbilstoši Latvijā pašlaik spēkā esošajam būvnormatīvam LBN 002-01, tām jābūt nodrošinātām ar sienas pamatmateriāla un siltumizolācijas materiāla siltumpretestību, bet apdares materiāli, kurus no ārējo sienas pamatmateriāla parasti atdala gaisa šķērslānis, kopējo sienas siltumpretestību var uzlabot tikai ļoti minimāli un parasti tas netiek ņemts vērā. Tādējādi galvenais silikātmateriālu trūkums – augstā siltumvadītspēja – šajā gadījumā var tikt ignorēts un šos materiālus, tāpat kā citus, neatkarīgi no to siltumvadītspējas lieluma, var droši izmantot ēku apšuvuma izveidei.

Sienu apmūrēšanu ar kīeģeļiem parasti veic, lai uzlabotu koka, vieglbetona bloku un dažāda veida mūra un citu sie-

Apdares silikātkīeģeļu SILBLOKS ģeometriskie raksturlielumi

Kīeģeļa veids	Izmēri	1 gab. masa, kg	Skaits mūra 1 kvadrātmetrā (12 mm šuve), gab./m ²
Tēstais parastais	250×88×71	2,9	45,99
Tēstais stūra	230×88×71	2,7	51,93
Šķeltais parastais	250×100×71	3,2	45,99
Šķeltais stūra	230×100×71	3,0	51,93

nu arhitektonisko noformējumu. Ja neizmanto speciālus apdares kīeģeļus, tad sienas no ārpusē parasti apmūrē ar pusķieģeļu biezu mūri (120 mm). Tomēr tas nav ekonomisks risinājums, jo ievērojami palielinās ne tikai apšuvuma kīeģeļu tilpums un masa, bet arī pamatu platums un līdz ar to arī pamatu materiāla (betona) patēriņš, tāpēc ka apšuvums jābalsta uz virspamata (cokola) izvīzījuma.

Tāpēc mūsu firma piedāvā apdares silikātkīeģeļus SILBLOKS, kuru platums (līdz ar to arī apšuvuma biezums) ir 88 un 100 mm (sk. tabulu).

Apdares silikātkīeģeļi SILBLOKS ir pieejami divās krāsās: baltā un dzeltenā. Katrai krāsai piedāvājam divus kīeģeļu fasādes puses faktūras variantus: tēsto un šķeltos kīeģeļus, kas atšķiras ar reljefa raupjumu. Tēstajiem kīeģeļiem ir raupjāks reljefs, šķeltajiem – gludāks. Sienu stūriem ir paredzēti speciāli stūra kīeģeļi, kuriem fakturēta ir arī ēkas fasādē redzamā gala skaldne. Vajadzības gadījumā šos apdares kīeģeļus var arī krāsot. Šāda piedāvāto apdares kīeģeļu daudzveidība dod iespēju veidot dažādu dekoratīvos un konstruktīvos risinājumus, kas mājokli var padarīt unikālu, tieši jūsu gaumei visatbilstošāko. Projektētājiem tas savukārt dod neierobežotas iespējas savu fantāziju īstenot.

Apdares silikātkīeģeļu apšuvumu izmanto gan privātmājām, gan industriāla-

jām būvēm, gan arī mūra žogiem, kolonnām un stabiem.

Bez jau apskatītajām apdares silikātkīeģeļu priekšrocībām jāatzīmē vēl arī šādas, kas daudzos gadījumos projektētājus un pasūtītājus rosina ēkas apdarei izvēlēties tieši šo materiālu:

- liela mehāniskā izturība;
- laba noturība pret atmosfēras apstākļu ietekmi. Tiem ir impregnēta virsma, tādējādi atmosfēras nokrišņu tieša iedarbība praktiski neatstāj nekādu ietekmi;
- pateicoties impregnētajai virsmai, apdares silikātkīeģeļi neuzsūc mitrumu un līdz ar to nezaudē savas pozitīvās īpašības arī tad, ja temperatūra mainās plašā diapazonā (kīeģeļiem sasilstot un atkūstot);
- nedegošs materiāls, kas var uzlabot mājas ugunsdrošības līmeni;
- kīeģeļu ražošanai tiek izmantotas tikai dabiskās izejvielas (smiltis, kaļķi un ūdens), kas nenodara nekādu kaitējumu ne cilvēkiem, ne apkārtējai videi.

Veidojot apdares silikātkīeģeļu apšuvumu, vispirms ar cementa javas izlīdzinošo kārtu jānolīdzina virspamata virsma un obligāti jāierīko horizontālā pamatu hidroizolācija, bet, lai kīeģeļu apšuvums ekspluatācijas laikā turētos stingri, tas obligāti jāsaenkuro ar ēkas pamatsienu.

Ja jūs ir ieinteresējuši mūsu piedāvājumi, tad zvaniet mums pa tālr. 7807295! 

