

DARBA APRAKSTS TV-6-1-30	Kontroles objekts Pamati, sienas, griesti	Datums 2006-04-10	
	Darba veids Hidroizolācijas darbi	Versija 1	
		Izstrādāja Nikolajs Zaičenko	

Nr. p. k.	PĀRBAUDES KRITĒRIJI
1	2
1.	ATBILSTĪBA PROJEKTAM <i>(Pārbaude tiek veikta līdz darbu uzsākšanai)</i>
1.1.	Visu konstruktīvo elementu parametriem (izmēriem, attālumiem, augstumu atzīmēm u. t. t.) jāatbilst projekta prasībām.
1.2.	Atkāpes nedrīkst pārsniegt pieļaujamās normas.
1.3.	Ja atkāpes pārsniedz pieļaujamās normas, tad pasākumi, lai to novērstu jāaskaņo ar projektētāju.
2.	IZMANTOJAMO MATERIĀLU KVALITĀTE <i>(Pārbaude tiek veikta pieņemot materiālus un darba gaitā)</i>
2.1.	Visi izmantojami materiāli ir atbilstoši projektam.
2.2.	Izmantot materiālus, kas neatbilst projektā uzrādītajiem, bet ir tiem analogi, drīkst tikai pēc saskaņošanas ar projektētāju vai pasūtītāju.
2.3.	Ruļļu materiāls nedrīkst būt salīpis, kausējamā bitumena mastika nedrīkst saturēt piemaisījumus.
3.	TEHNOLOĢIJAS PRASĪBAS <i>(Pārbaude tiek veikta darba gaitā)</i>
3.1.	Pirms hidroizolācijas uzstādīšanas vispirms virsmu notīra no netīrumiem, javas pikām, nogriež stiegru galus, aizpilda spraugas, noapaļo asos stūrus, ziemā notīra sniegu un lēdu.
3.2.	Izolāciju veido pa izlīdzinātu un sausu sacietējušu betona vai javas virsmu.
3.3.	Hidroizolācijas darbi jāveic pie gaisa temperatūras virs +5° C.
3.4.	Līmētai hidroizolācijai ierīko 1 – 4 kārtas.
3.5.	Ruberoīdu pielīmē ar bitumenu.
3.6.	Papi pielīmē ar darvu.
3.7.	Polietilēnu pielīmē ar sintētiskām līmēm.
3.8.	Līmēšanas gaitā materiālu rūpīgi nogludina un piespiež līmei.
3.9.	Katru iepriekšējo sleju pārsež ar nākošo 10 – 20 cm.
3.10.	Prasības hidroizolācijas iesegšanai:
3.10.1.	- karstās mastikas t = 160 – 180° C; slāņa biezums 2 mm; ieklāj tieši pirms ruļļu materiāla iesegšanas;
3.10.2.	- aukstās mastikas t = 65 – 70° C vai mazāk; slāņa biezums 0,8 mm; ieklāj savlaicīgi.
3.11.	Vertikālās virsmas līmē virzienā no lejas uz augšu, izlīdzina un piespiež.
3.12.	Katru nākamo kārtu līmē pēc iepriekšējās sacietēšanas.
3.13.	Lai novērstu līmētās izolācijas noslīdēšanu, starp kārtām ielīmē stiegrojumu vai vertikālajā virsmā ierīko horizontālas gropes, kuras pēc izolācijas ierīkošanas aizpilda ar javu.
3.14.	Uzkrāsojamo izolāciju ierīko 3 kārtās.
3.15.	Pirmo kārtu uzkrāso ar otu, otro un trešo – ar krāsu smidzinātājiem.
3.16.	Mastikas sagatavošanai lieto etinollakas un smalku azbestcementu.
3.17.	Karstās asfalta mastikas iestrādā vairākās kārtās. Kārtas biezums 2 – 6 mm. Katru nākošo kārtu iestrādā pēc iepriekšējās pilnīgas sacietēšanas.
3.18.	Aukstā asfalta apmetumu ierīko no gatavām mastikām un emulsijas pastām.
4.	DARBU KVALITĀTE <i>(Pārbaude tiek veikta darba gaitā un pēc darbu izpildes)</i>
4.1.	Nav pieļaujami gaisa pūslīši, caurumi, nelīdzenumi.
4.2.	Saķeres kvalitāti pārbauda ar klauvēšanu vai staigājot pa ieklāto virsmu (skaņa nedrīkst izmainīties), var ar apliešanu.