

COKOLA MEZGLS, SILTINĀŠANA
MEZGLS 1, M 1:15

Sienas siltināšana ar Rockwool FrontRock MAX E akmensvati - 150 mm (KOEf. $\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$) vai ekvivalentu

Līmjava

Līmjava, stiklašķiedru armējošais siets $\rho > 160\text{g}/\text{m}^2$ divās kārtās, gatavais dekoratīvais silikona apmetums, graudu izmērs līdz 2,0 mm, dekoratīvā virsma - biežpiens, ar otrās kategorijas mehānisko izturību. Dekoratīvo apmetumu ar pirmās kategorijas mehānisko izturību pielietot pie ieejām ēkā (skatīt lapu AR-10...AR-12)

Siltumizolācijas stiprinājuma elements

PVC cokola profils un stūra profils ar stikla šķiedras sietu un lāseni - 150mm

Siltumizolācijas stiprinājums elements dībeļus liek virszemes daļā 300mm no zemes līmeņa

Līmjava, stiklašķiedru armējošais siets $\rho > 160\text{g}/\text{m}^2$, gatavais dekoratīvais silikona apmetums, graudu izmērs līdz 2,0 mm, ar otrās kategorijas mehānisko izturību, 50mm dziļumā zem zemes līmeņa

Vertikālā hidroizolācija smērējama - elastīgs, hidroizolējošs bituma maisījums

Mitruma aizsargājoša pārklājuma izveide Capatect-SockelFlex vai ekvivalenta 50mm virszemes līmeņa un 50mm zem vietas, kur beidzās cokola apmetums

Veikt zemes planāšanas darbus ap ēku, veidojot kritumus prom no tās.

Demontējama esošā cokola apmale, kur tā ir saglabājusies

Betona apmale
Pabetonējums

Bruģēta apmale (betona bruģis) 60mm
Izlīdzinošā smilts kārtā 50mm
Dolomīta šķembu kārtā 80mm
Grants slānis

Esošā siena

Siltināšana ar putupolistirolu EPS 100 (KOEf. $\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$) - 100mm vai ekvivalentu. Putupolistirolu virsmu apstrādāt ar armējošo kārtu. Nodrošināt, lai visās pieslēguma vietās - sienas, inženierkomunikāciju zonas, izolācija būtu apstrādāta ar armējošo slāni. Vietās, kur to tehniski nav iespējams izdarīt, pielietot akmensvati.

Līmjava

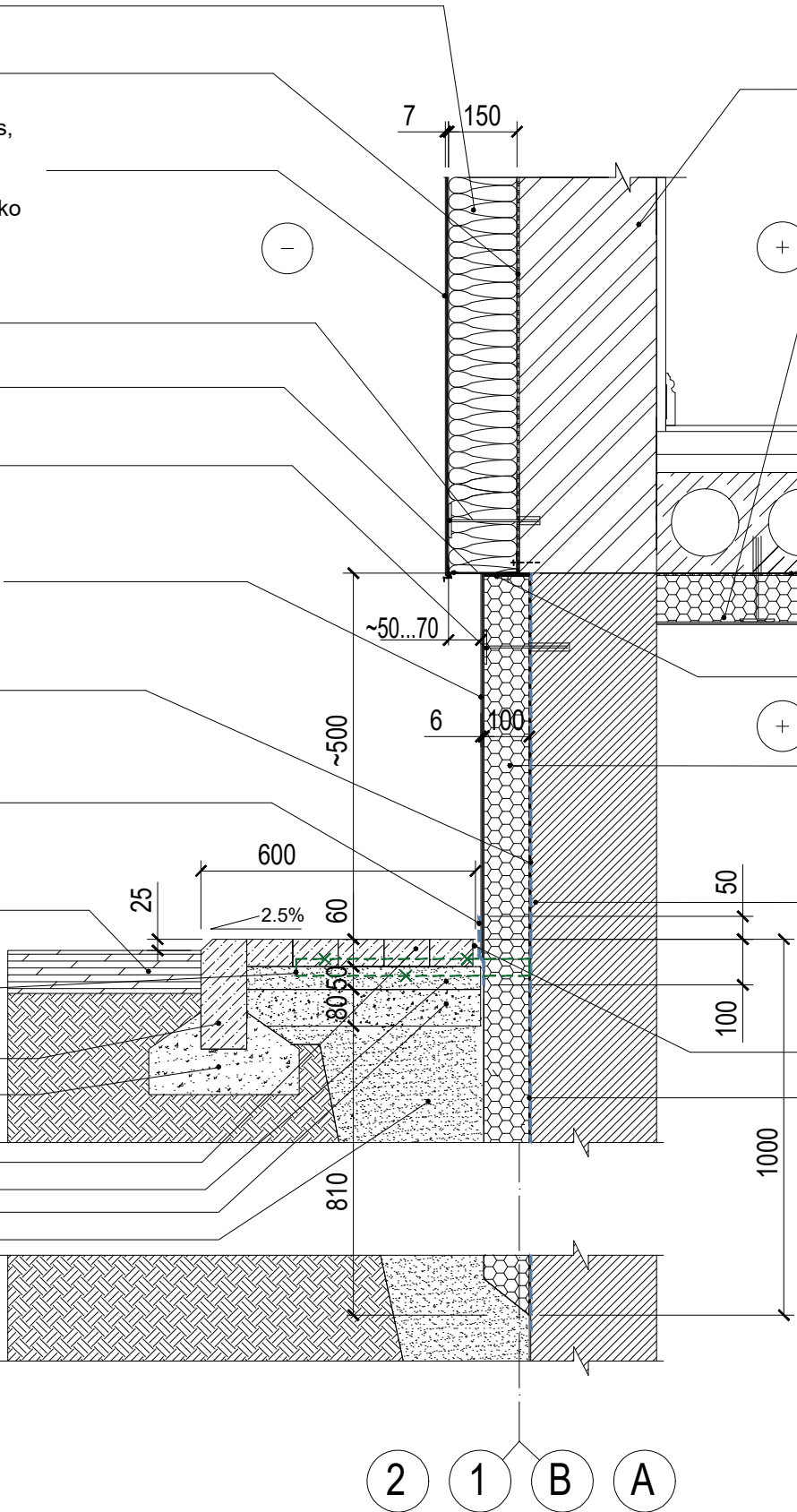
Pašblīvējošā lenta

TENAPORS EXTRA EPS 150 100mm, ar pusundi $\lambda \leq 0,034 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ virszemes daļā un 1.0m zem zemes līmeņa vai ekvivalentu

Bojātās cokola vietas pirms hidroizolācijas labot ar remontjavu.


Sparaugu aizbērt ar izsijām

Līmjava paredzēta lietot uz bituma hidroizolācijas



Piezīmes:

1. Izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros, ja nav norādītas citas mērvienības.
2. Fasāžu apdarē pielietot ETAG 004 sertificētu siltuma izolāciju to stiprināšanas, apdares sistēmas un materiālus.
3. Mezglu vietas skat. lapā AR-9.
4. Pamatu siltināšana pa ēkas perimetru 1.0m dziļumā no zemes virsmas.
5. Materiālu izbūves un stiprināšanas tehnoloģija saskaņā ar izgatavotāja norādījumiem un standartshēmām, kā arī normatīvu prasībām.
6. Visi izmēri precizējami būvniecības laikā objektā uz vietas.
7. Mezglu un detaļu izgatavošana, kuru detalizācija nav dota projektā, veicama saskaņā ar izgatavotāja norādījumiem un standartshēmām, kā arī normatīvu prasībām.
8. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā būvnieks savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar būvprojekta vadītāju, pretējā gadījumā būvprojekta vadītājs neuzņemas atbildību par veiktajām izmaiņām.
9. Siltumizolācijas materiāla iestrādes kvalitāte **NEDRĪKST** pasliktināt būvelementa aprēķina siltuma caurlaidības koeficienta vērtību.
10. Spraugas, siltumizolācijas materiālu savstarpējā salaiduma vietās, salaiduma vietas nevar pārsniegt 5 mm. Ja materiāla montāžas procesā veidojas lielākas spraugas, tad tās nepieciešams aizpildīt ar **PAMATA** siltumizolācijas materiālu.

IZM.	PIEZĪM.	IZPILD.	DATUMS	
PASŪTĪTĀJS: A/S "Olaines ūdens un siltums"		REĢISTRĀCIJAS NR.: 50003182001, ADRESE: KŪDRAS IELA 27, OLAINĒ, LV-2114 TEL: 67964390, e-pasts: info@ous.lv		
ATBILDĪGAIS PROJEKTĒTĀJS: SIA "US ARHITEKTI"		REĢISTRĀCIJAS NR.:40203020228, B.R.NR.:13303, ADRESE: RĪGĀ, KALNCIEMA IELA 25-20, LV-1046 TEL: 29114927, e-pasts: salvis.stafeckis@inbox.lv		
PROJEKTS: DZĪVOJAMĀS MĀJAS FASĀŽU VIENKĀRŠOTĀ ATJAUNOŠANA (PASKAIDROJUMA RAKSTS)				
OBJ. ADRESE: OLAINES NOVADS, OLAINĒ, JELGAVAS IELA 28, LV-2114				
KADASTRA NR. 8009 004 2110 001 (BŪVES)				
RASĒJUMA NOSAUKUMS			PASŪT.NR.	
MEZGLS 1			US/P-01-10.08.23	
			ARH.NR.: US/A-01-10.08.23	
BŪVPR.D.VAD.:	O. SALPUTRA	STADIJA	Paskaidrojuma raksts	PR
		DATUMS	09.01.2024.	
ZSTRĀDĀJA:	S.STAFECKIS	MĒROGS	Rasējuma Nr.	Izmaiņas
		1:15	AR-10	
ZSTRĀDĀJA:	E.UPMALIS			
		LAPAS CAUREJOŠAIS NR.		

NORĀDĪJUMI

* MEZGLUS NEDRĪKST MĒRĪT, TIE ATSPoguĻOTI
PRINCIPIĀLI, DOTOS MĒRUS NOLASĪT RASĒJUMĀ.