

DUBULTKARKASI

Mezglu detaļas 3D

Smart Enclosure System



21. gadsimta ceļvedis
Progresīviem un augstas veiktspējas
koka karkasiem ar kokšķiedras risinājumiem



BŪVĒ GUDRI
APZINI IESPĒJAS



Būvēsim tā, it kā nākotne no tā ir atkarīga...

NOROBEŽOJOŠO KONSTRUKCIJU SASTĀVS

IEKŠTELPU GAISA UN MITRUMA KONTROLES SISTĒMAS SASTĀVS (PRIMĀRAIS FUNKCIONĀLAIS SLĀNIS)

----- MEMBRANU IZVĒLE

DB+
INTELL PLUS
INTELLO X
VISCONN

● BLĪVĒJOŠĀS LĪMES & GRUNTS IZVĒLE

ORCON F
MULTIBOND
TESCON PRIMER RP
TESCON sPRIMER

===== APŠŪVUMS MATERIĀLS

SAPLĀKSNIS

} ŠŪVJU LENTU IZVĒLE

TESCON VANA 60 75,100,150,200

TESCON PROFIL
TESCON PROTECT
CONTEGA SOLIDO SL



BETONA KONSTRUKCIJAS

CONTEGA SOLIDO SL-D
DUPLEX
COMPEGO

ĀRĒJAIS VĒJA UN LIETUS KONTROLES SISTĒMAS SASTĀVS (SEKUNDĀRAIS FUNKCIONĀLAIS SLĀNIS)

----- MEMBRANU IZVĒLE (VLB - VĒJA, LIETUS BARJĒRA)

SOLITEX MENTO 1000
SOLITEX MENTO PLUS
SOLITEX MENTO 3000/5000 CONNECT
SOLITEX FRONTA QUATTRO
ADHERO
DA

● BLĪVĒJOŠĀS LĪMES & GRUNTS IZVĒLE

ORCON F
MULTIBOND
TESCON PRIMER RP
TESCON sPRIMER

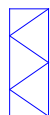


BETONA KONSTRUKCIJAS

} ŠŪVJU LENTU IZVĒLE

TESCON VANA 60, 75,100,150, 200

TESCON PROFIL
TESCON PROTECT
TESCON NAIDECK
TESCON INVIS
CONTEGA SOLIDO EXO
CONTEGA SOLIDO EXO-D
EXTOSEAL ENCORS
EXTOSEAL FINOC



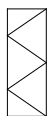
KOKŠKIEDRAS PLĀKSNES

GUTEX KOKŠKIEDRAS
SILTUMIZOLĀCIJA

PIEZĪME: LIETOT PRESSFIX LĀPSTIŅU LAI
IESTRĀDĀTU LENTU - LABĀKAI SAĶĒREI

SILTINĀJUMA UN KONSTRUKCIJAS SASTĀVS

TERMĀLĀ SILTINĀJUMA SISTĒMAS KOMPONENTES



KOKŠKIEDRAS PLĀKŠŅU SILTUMIZOLĀCIJA

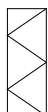
GUTEX MULTITHERM
GUTEX ULTRATHERM
GUTEX THERMOWALL
GUTEX THERMOSAFE - WD
GUTEX MULTIPLEX - TOP



BERAMĀ SILTUMIZOLĀCIJA

KOKŠKIEDRAS VATE:
GUTEX TERMOFIBER VAI CELULOZE

AITAS VILNA: HAVELOCK WOOL



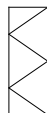
LOKŠŅU SILTUMIZOLĀCIJA

GUTEX THERMOFLEX
(CELULOZES, STIKLUŠKIEDRAS,
AKMENS VATES, UN VILNAS
SASTĀVU LOKSNES)



VIRSGRUNTS SILTINĀJUMS

GLAVEL (PUTUSTIKLA GRANTS)

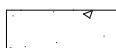


MINERĀLVATES LOKSNES
(MATERIĀLU SPECIFIKA)

CITAS KOMPONENTES



ESOŠI PAMATI

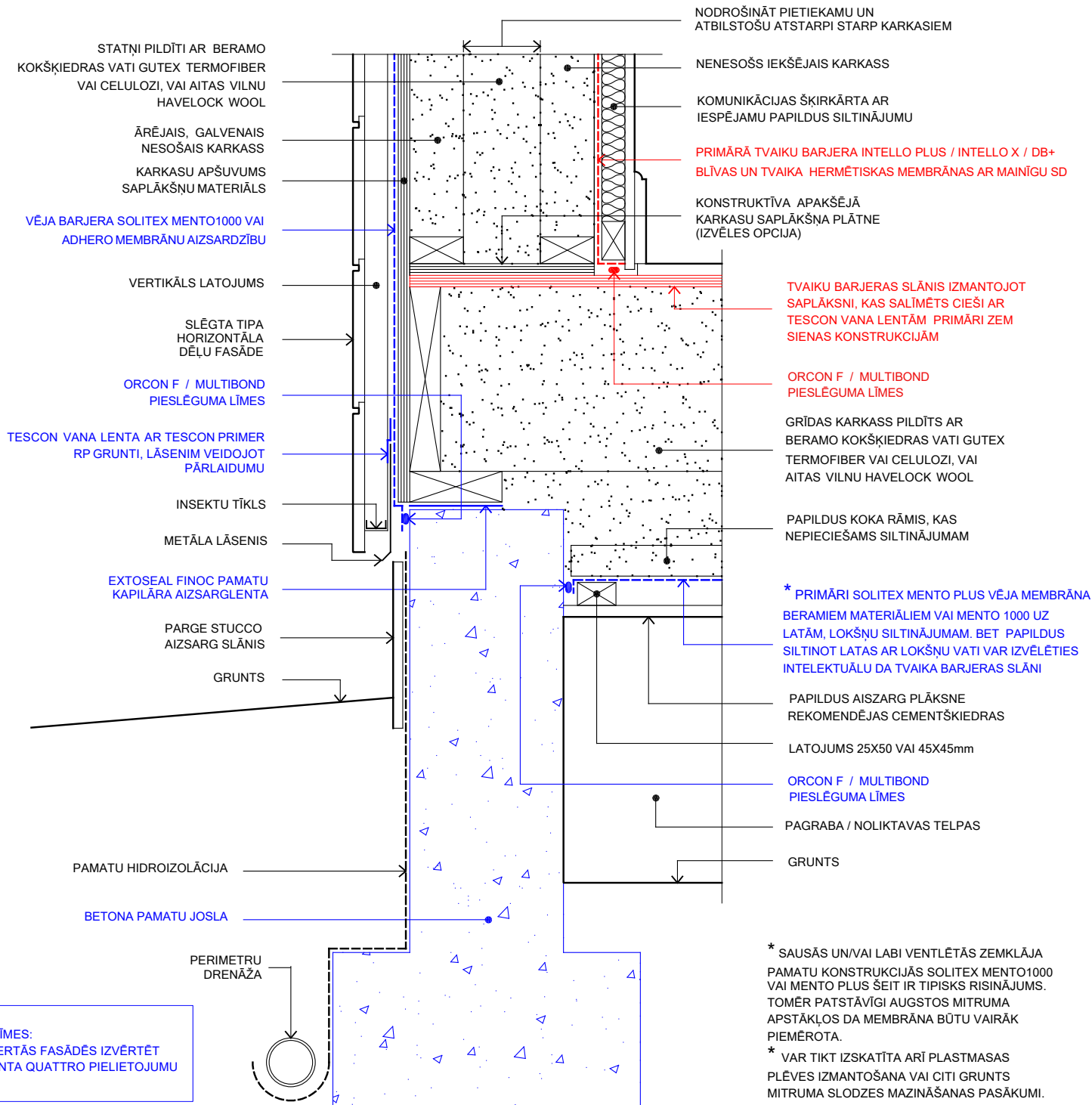


BETONA KONSTRUKCIJAS

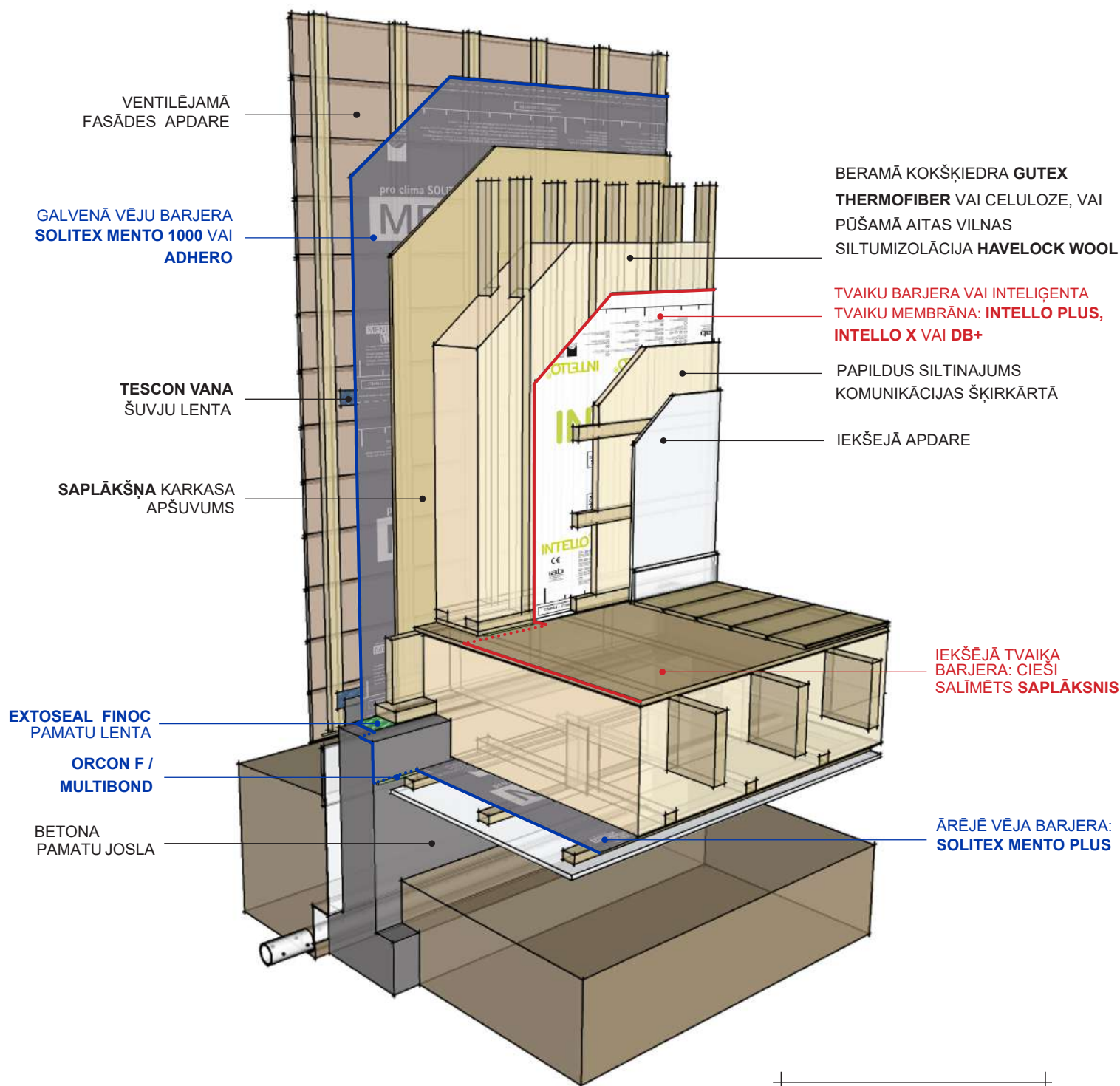


KOKMATERIĀLS

PAMATU MEZGLS 4.1.1.A

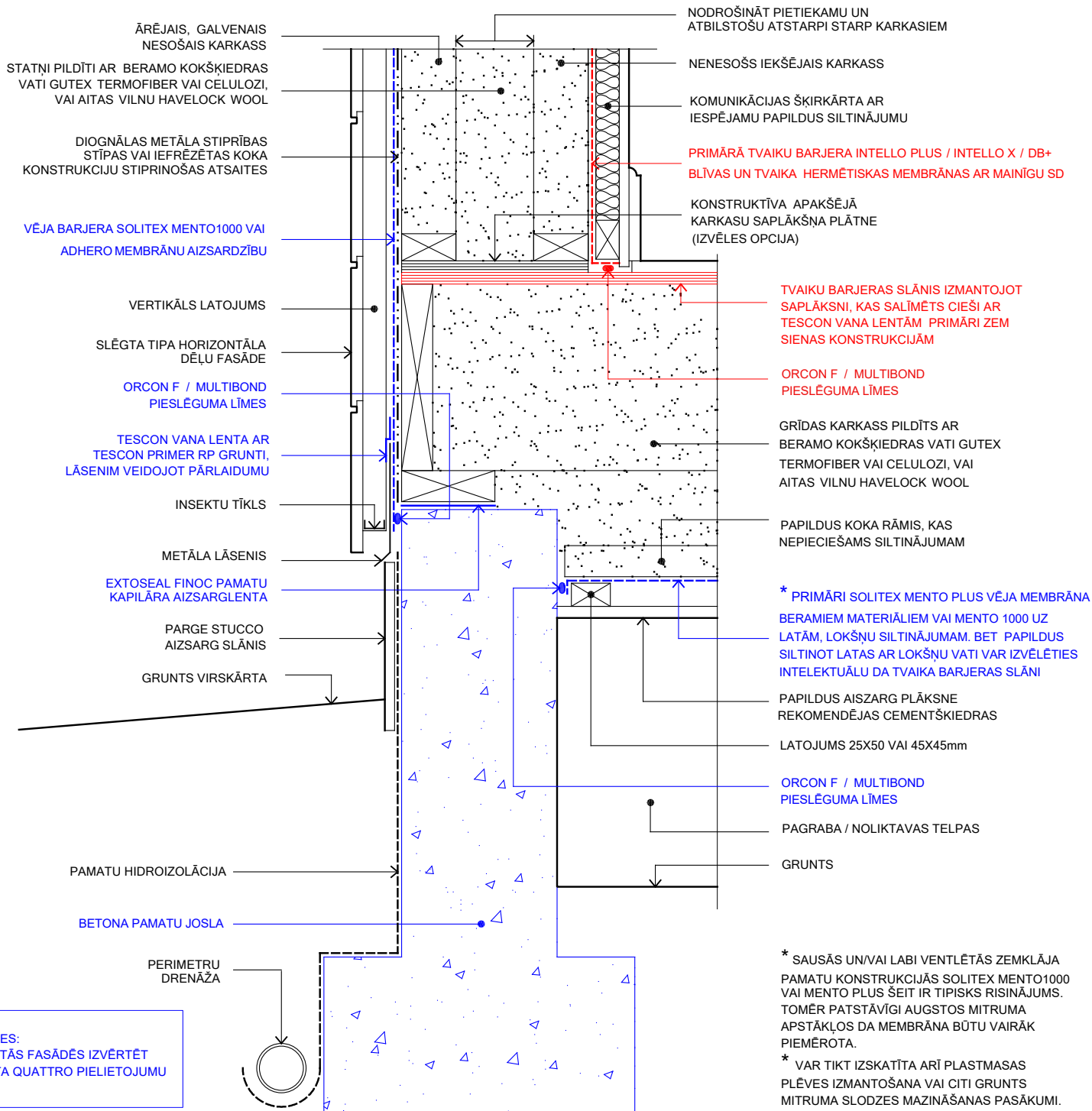


PAMATU MEZGLS 4.1.1.A - 3D

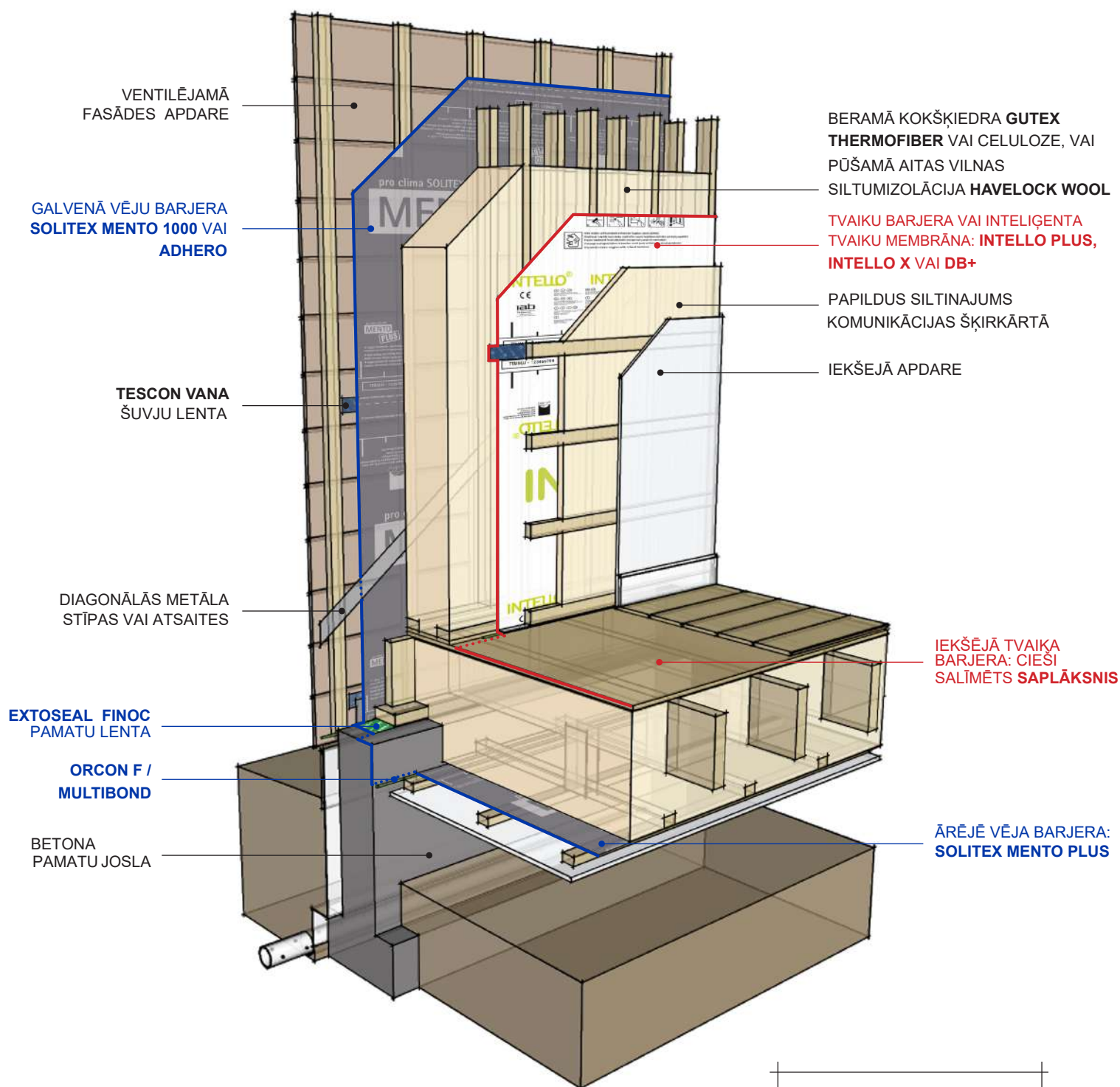


NEPĀRTRAUKTU
PAMATU UN SIENAS
RISINĀJUMS 1

PAMATU MEZGLS 4.1.2.A

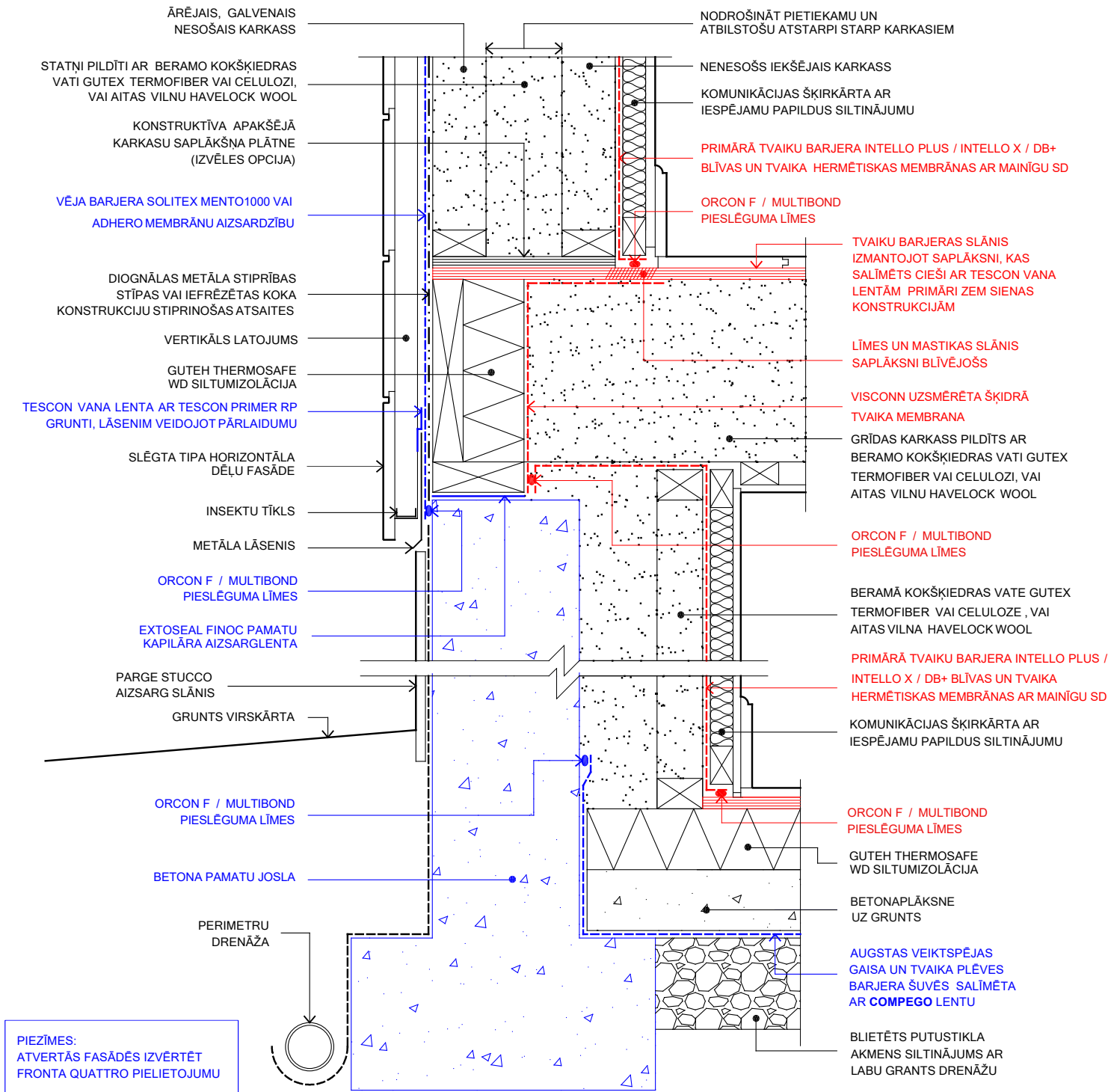


PAMATU MEZGLS 4.1.2.A - 3D

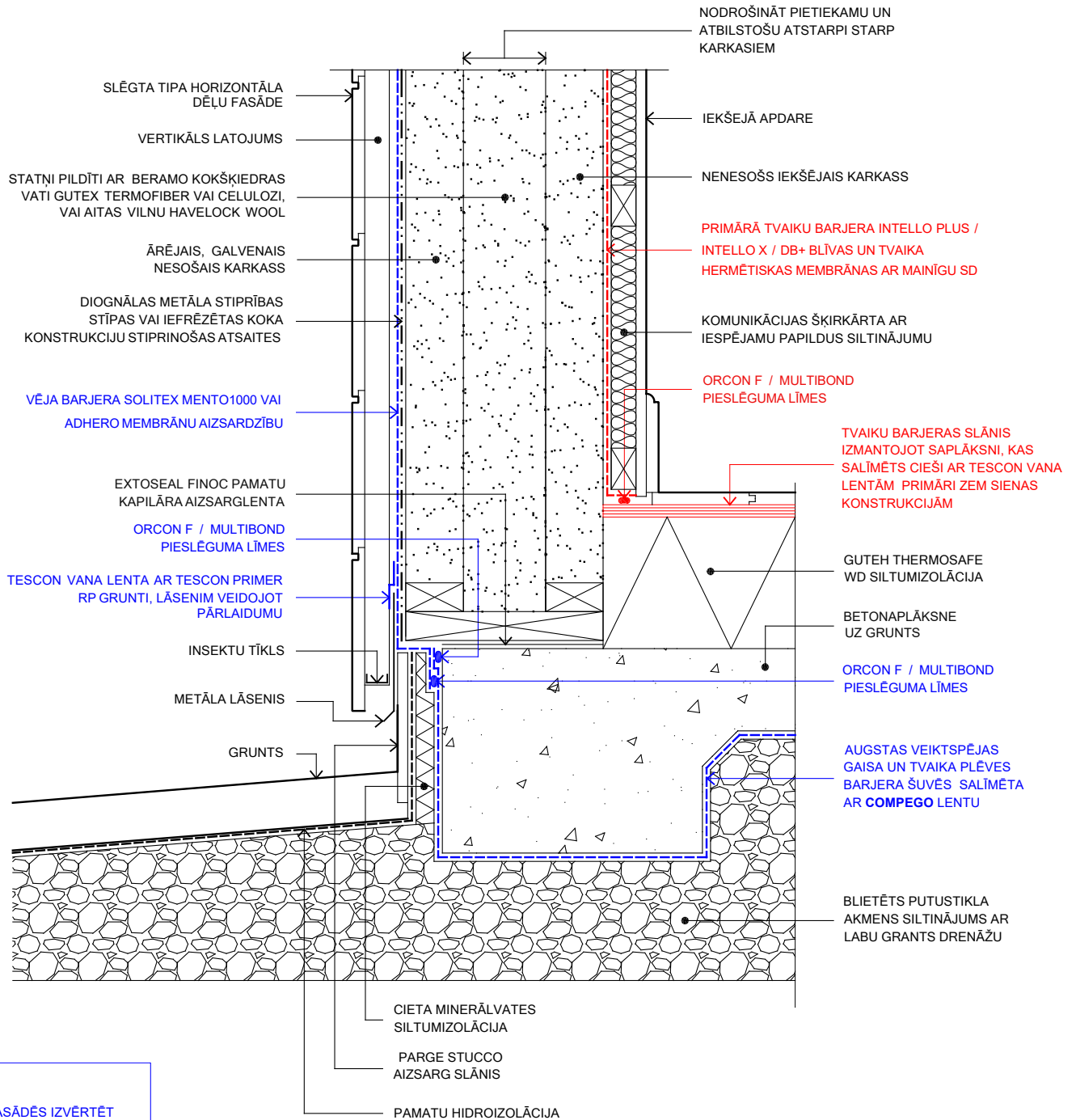


NEPĀRTRAUKTU
PAMATU UN SIENAS
RISINĀJUMS 2

PAMATU MEZGLS 4.1.2.B

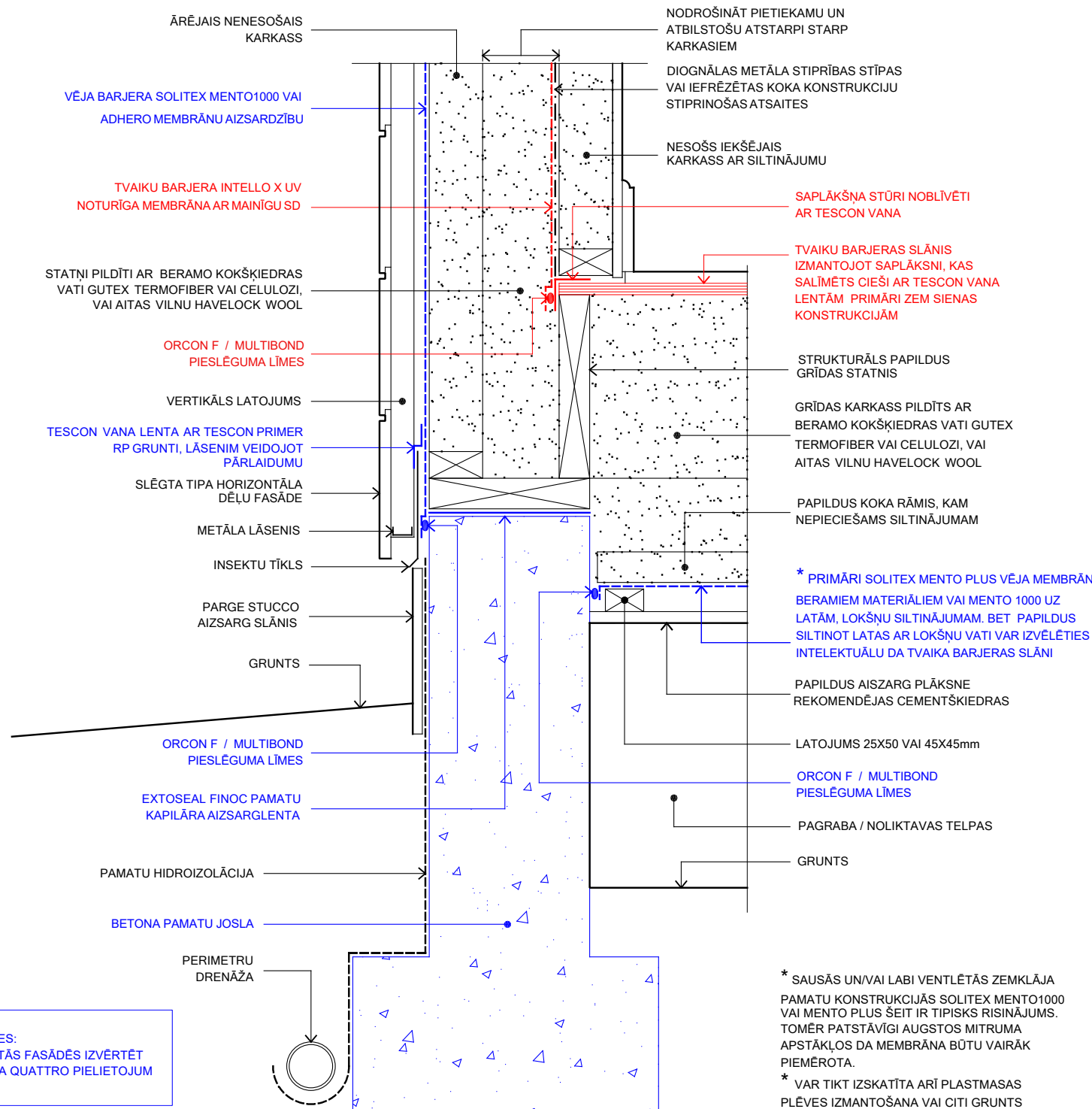


PAMATU MEZGLS 4.1.2.C

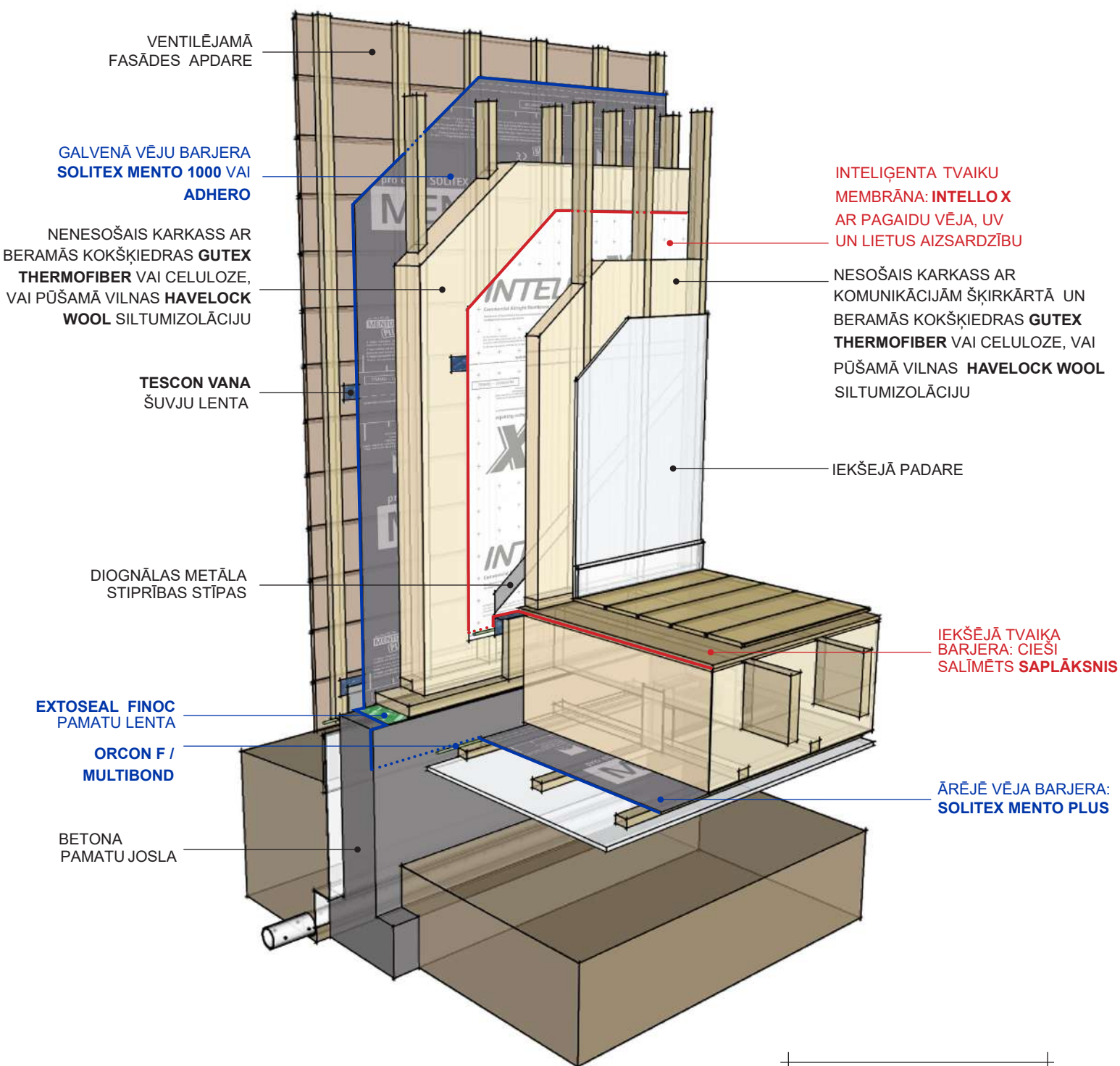


PIEZĪMES:
ATVERTĀS FASĀDĒS IZVĒRTĒT
FRONTA QUATTRO PIELIETOJUMU

PAMATU MEZGLS 4.1.3.A

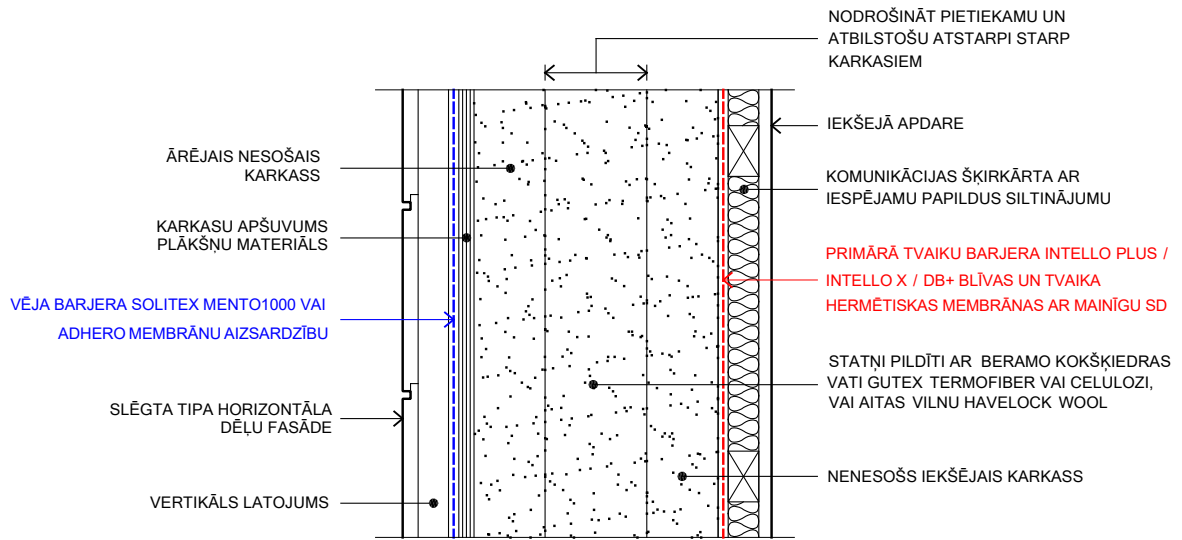


PAMATU MEZGLS 4.1.3.A - 3D

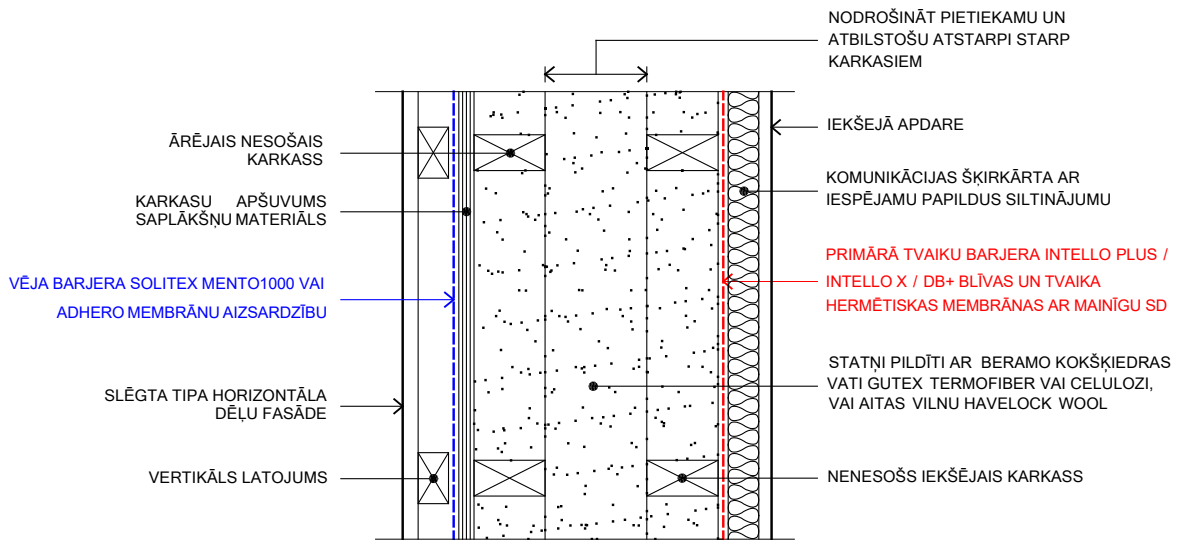


NEPĀRTRAUKTU
PAMATU UN SIENAS
RISINĀJUMS 3

SIENU MEZGLI 4.2.1.A



SIENAS SASTĀVS



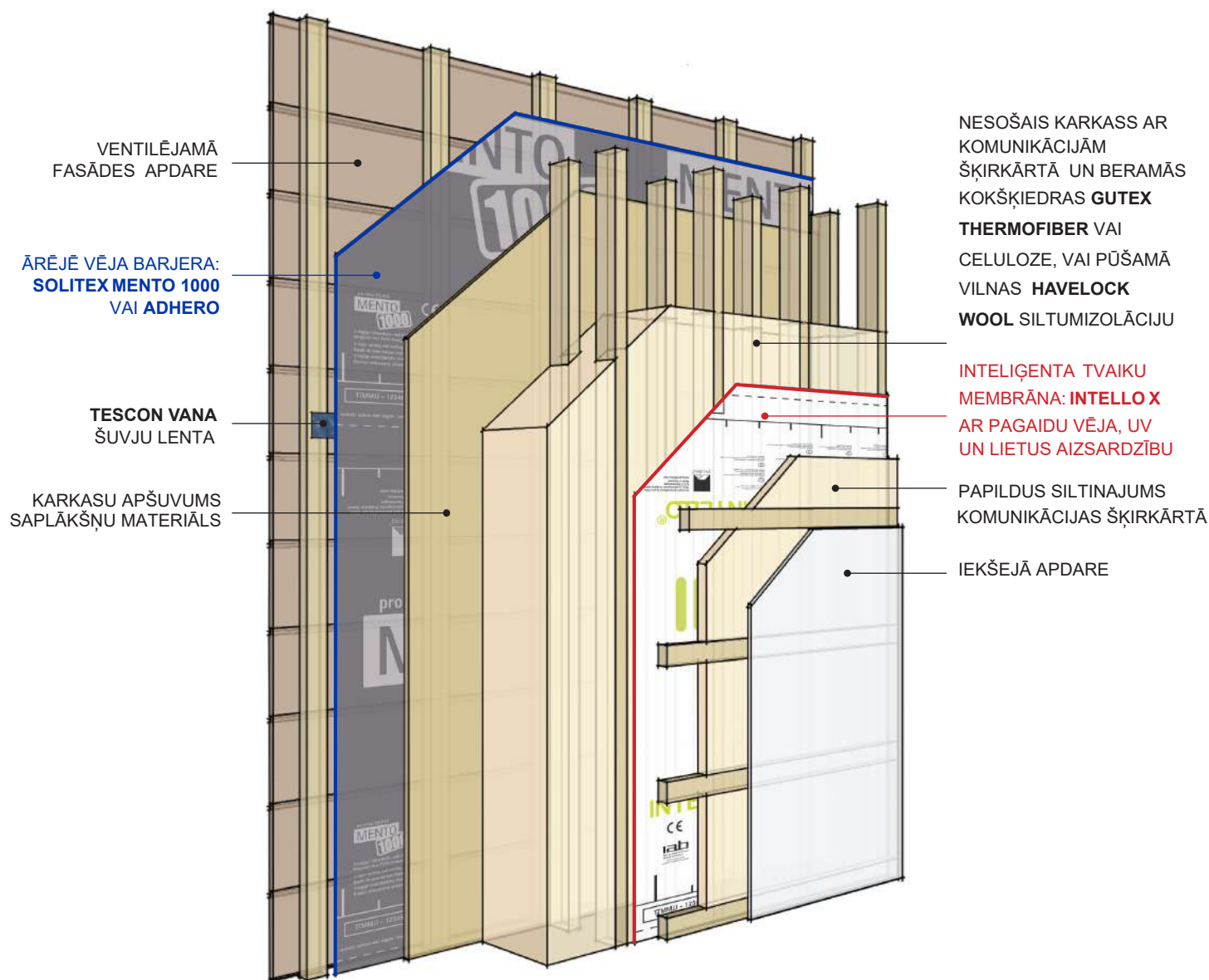
ŠĶĒRSGRIEZUMS

PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX FRONTO QUATTRO, AUGSTS UV

PIEZĪME: MITRU VAI SLĒGTU FASĀŽU GADĪJUMĀ, PIEMĒRAM, ĶIEĢEĻI, IZMANTOT ADHERO

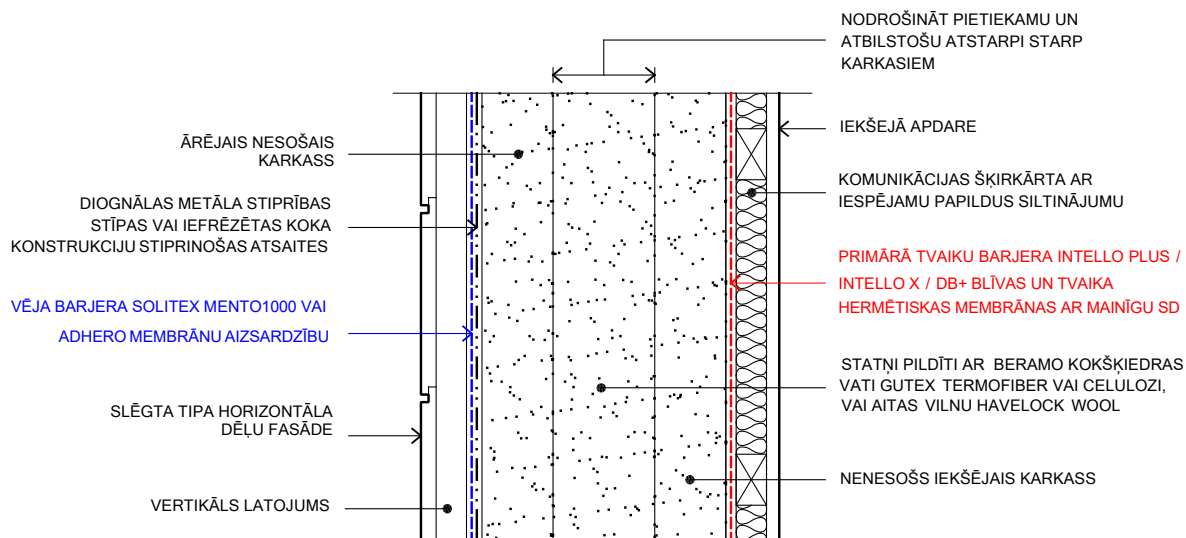
PIEZĪME: LIETOT PRESSFIX LĪMLENTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶĒRES IZVEIDEI

SIENAS MEZGLS 1 4.2.1.A - 3D

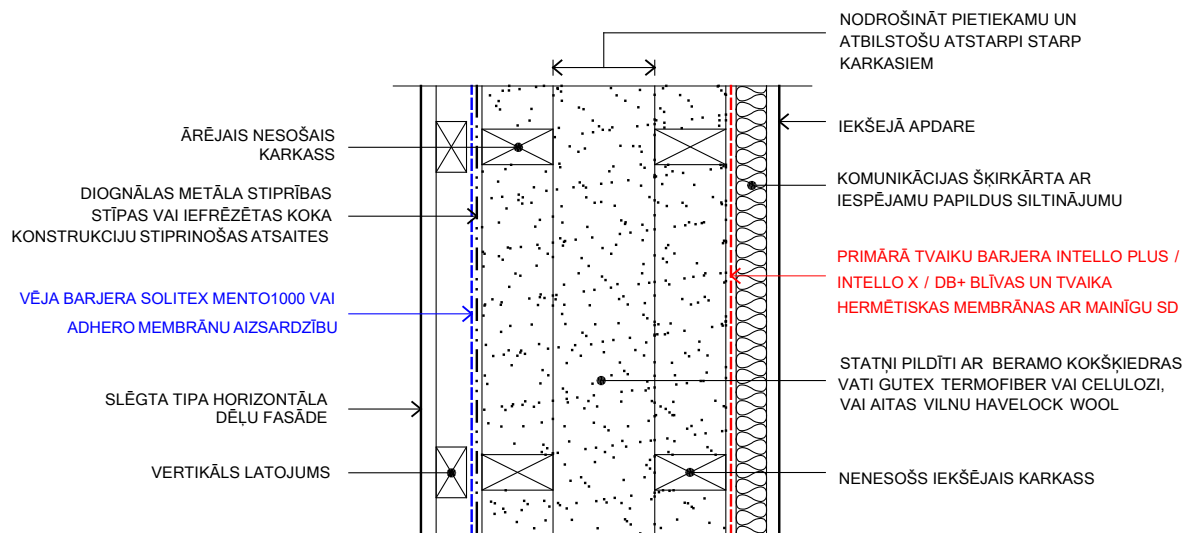


ĀRSIENA
VARIANTS 1

SIENAS MEZGLS 4.2.2.A



SIENAS SASTĀVS

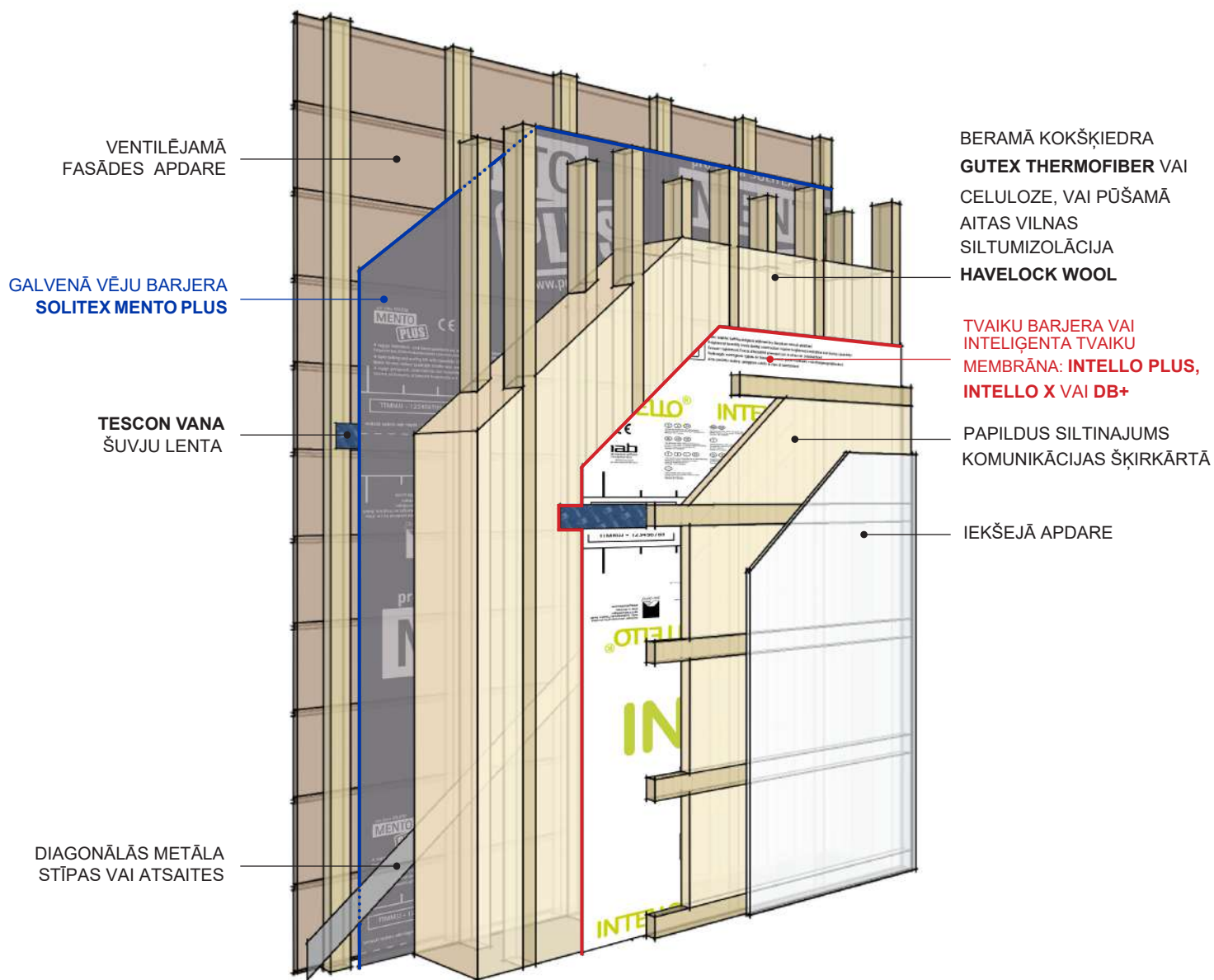


ŠĶĒRSGRIEZUMS

PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

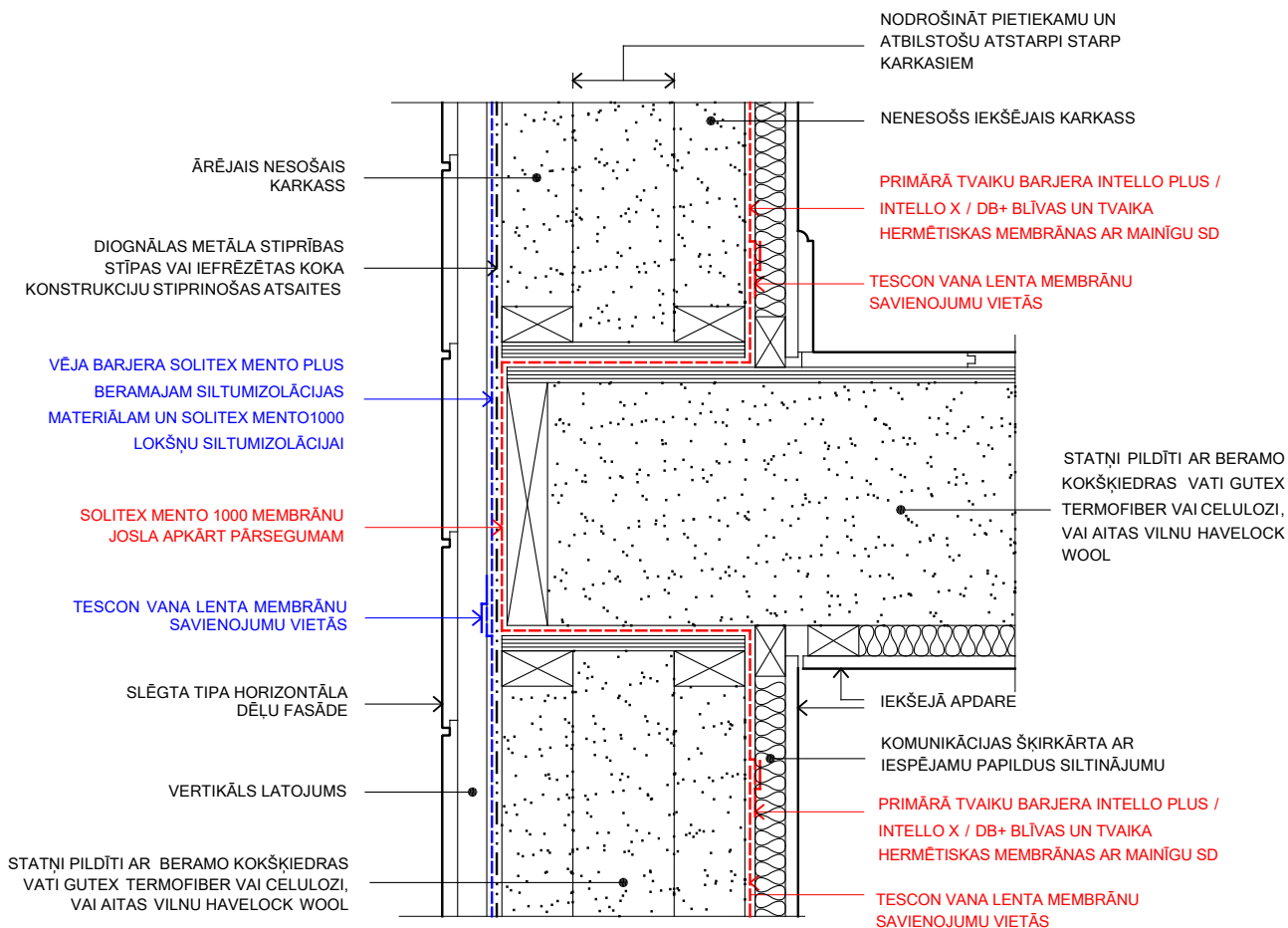
PIEZĪME: LIETOT PRESSFIX LĪMLENTĒS IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

SIENU MEZGLS 4.2.2.A - 3D



ĀRSIENA
VARIANTS 2

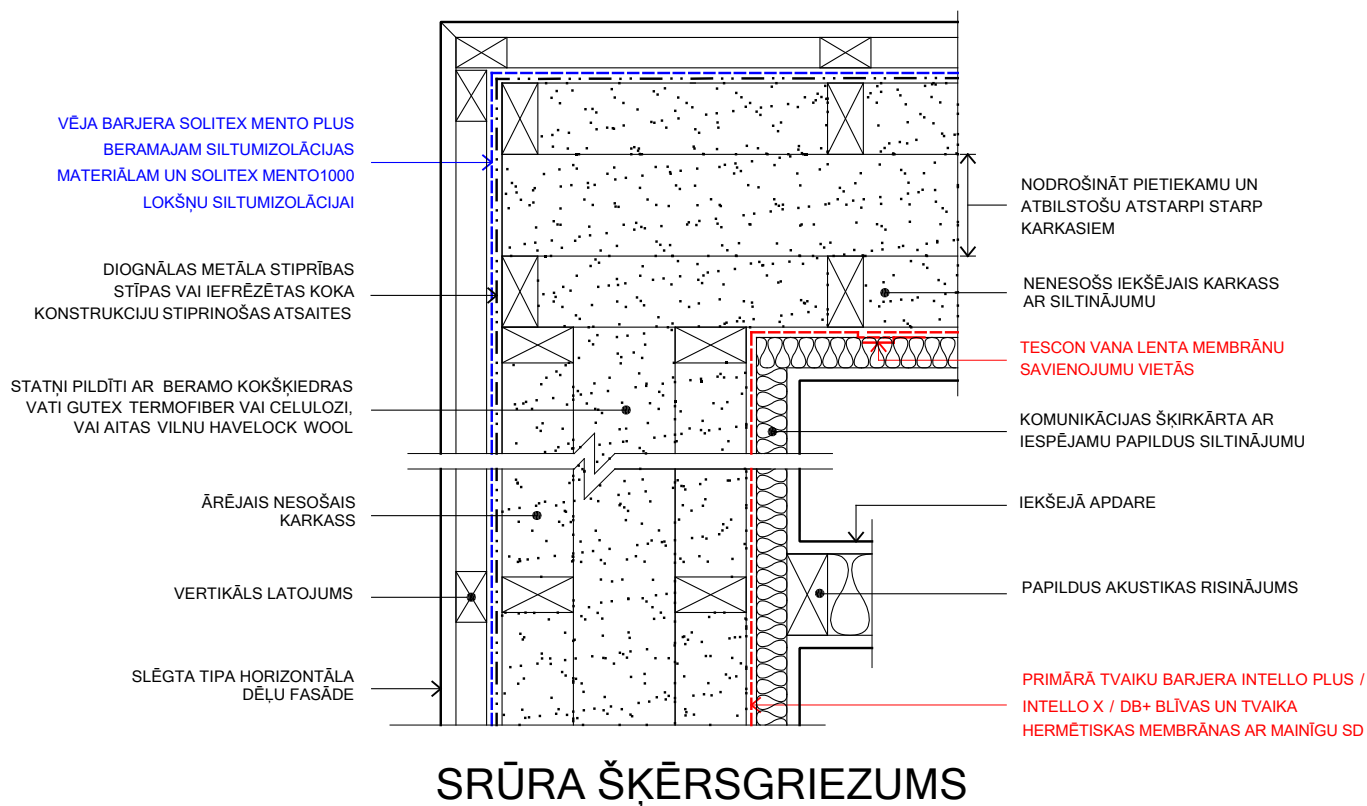
SIENAS MEZGLS 4.2.2.B



PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU
GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX
FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

PIEZĪME: LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

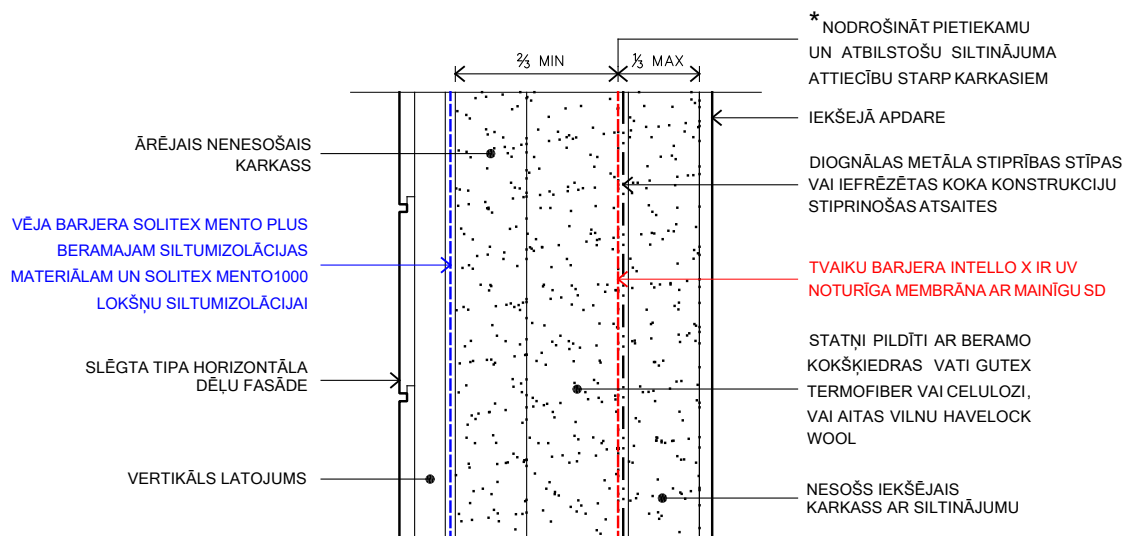
SIENAS MEZGLS 4.2.2.C



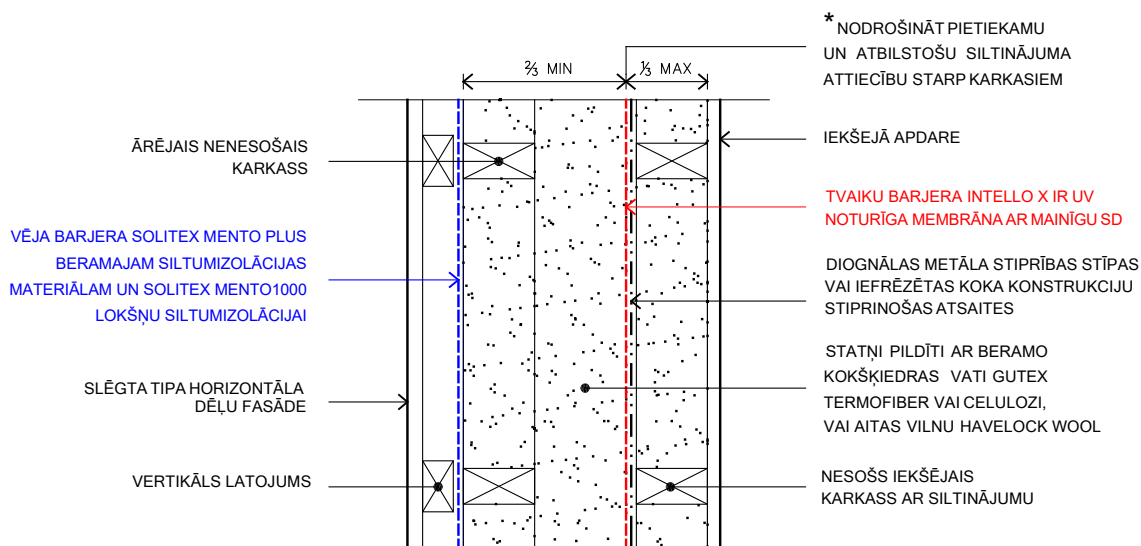
PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU
GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX
FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

SIENAS MEZGLS 4.2.3.A



SIENAS SASTĀVS

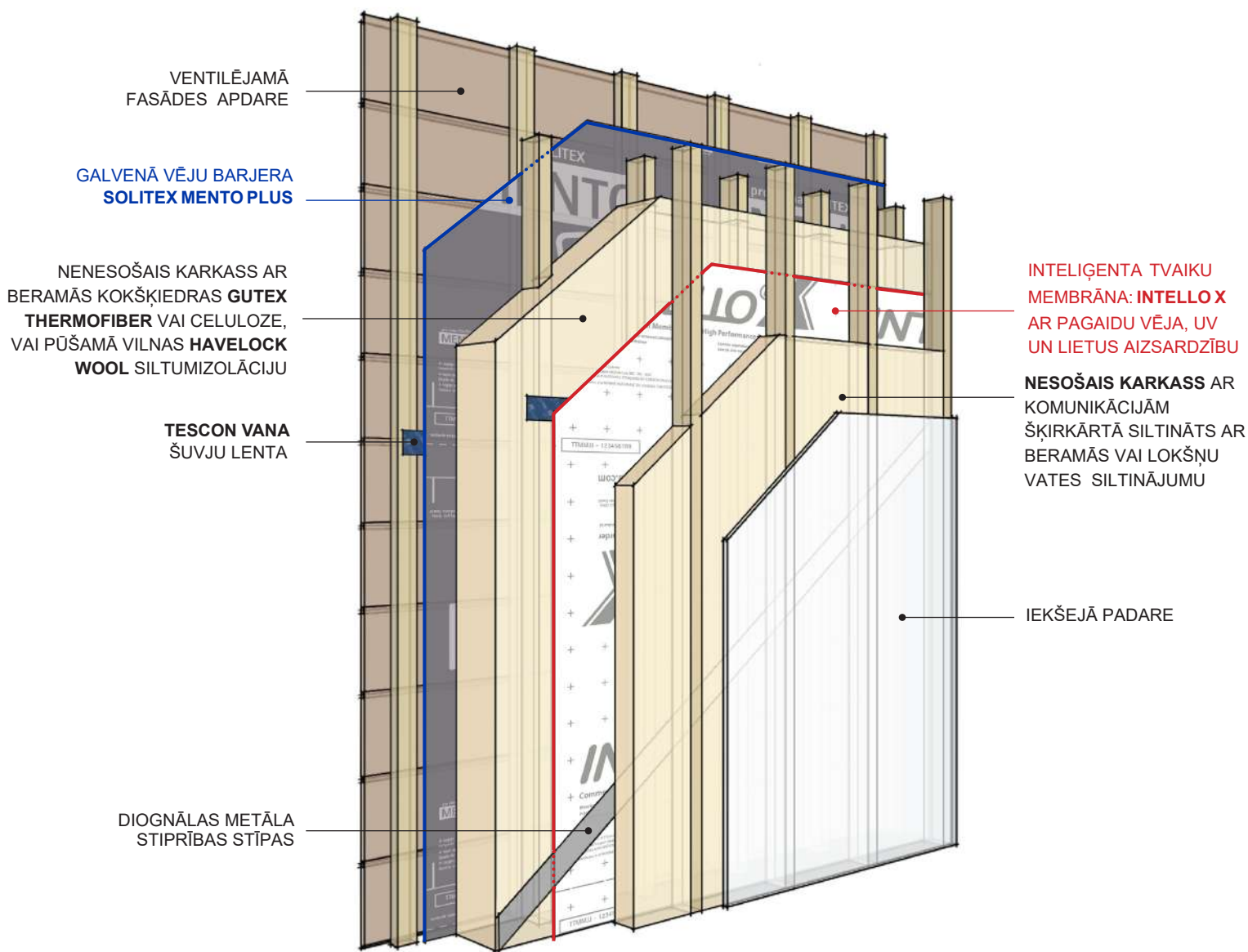


ŠĶĒRSGRIEZUMS

PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

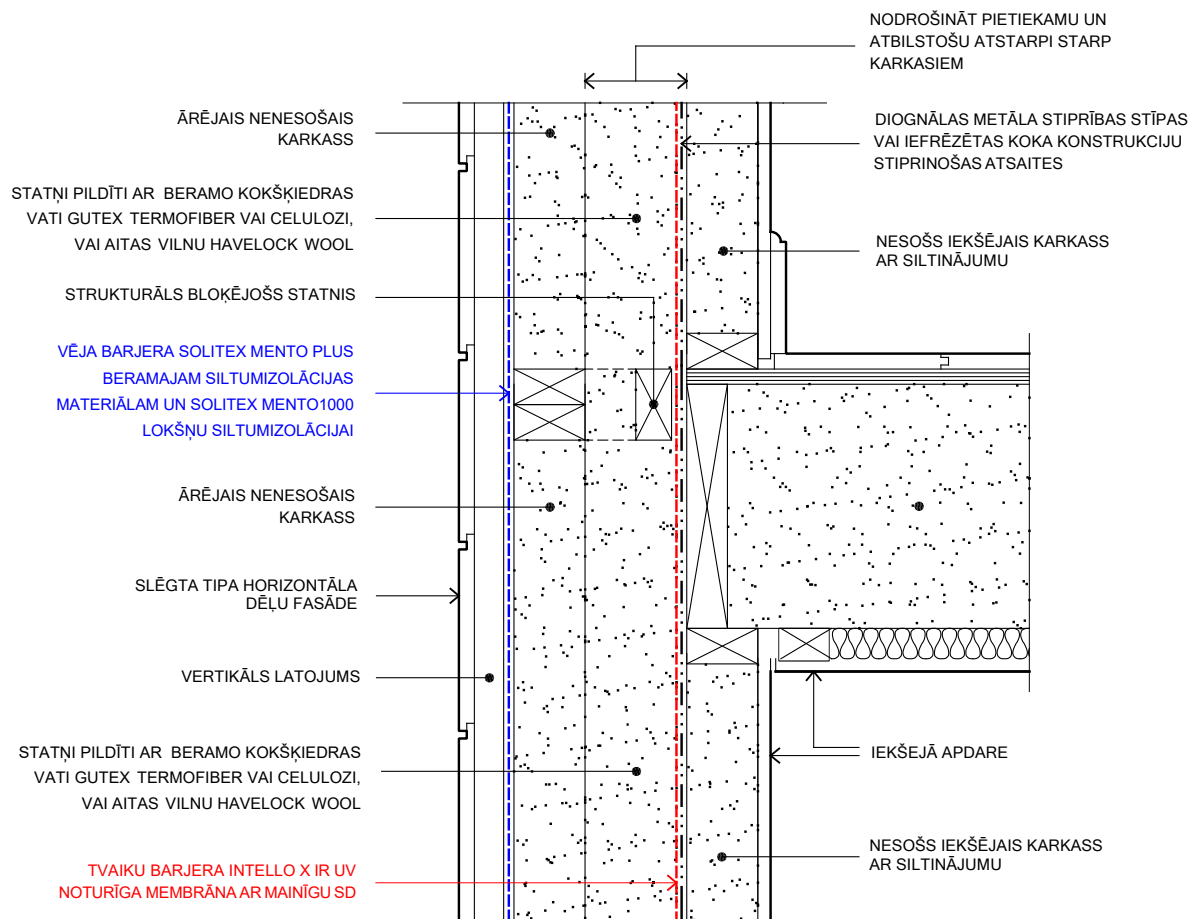
* JA SILTINĀJUMS NO INTELLO X UZ ĀRPUSI IR MAZĀKS KĀ 2/3 REKOMENDĒJAS VEIKT **WU-FI** DINAMISKIE KONSTRUKCIJAS APRĒĶINI

SIENU MEZGLS 4.2.3.A - 3D



SIENAS
VARIANTS 3

SIENAS MEZGLS 4.2.3.B

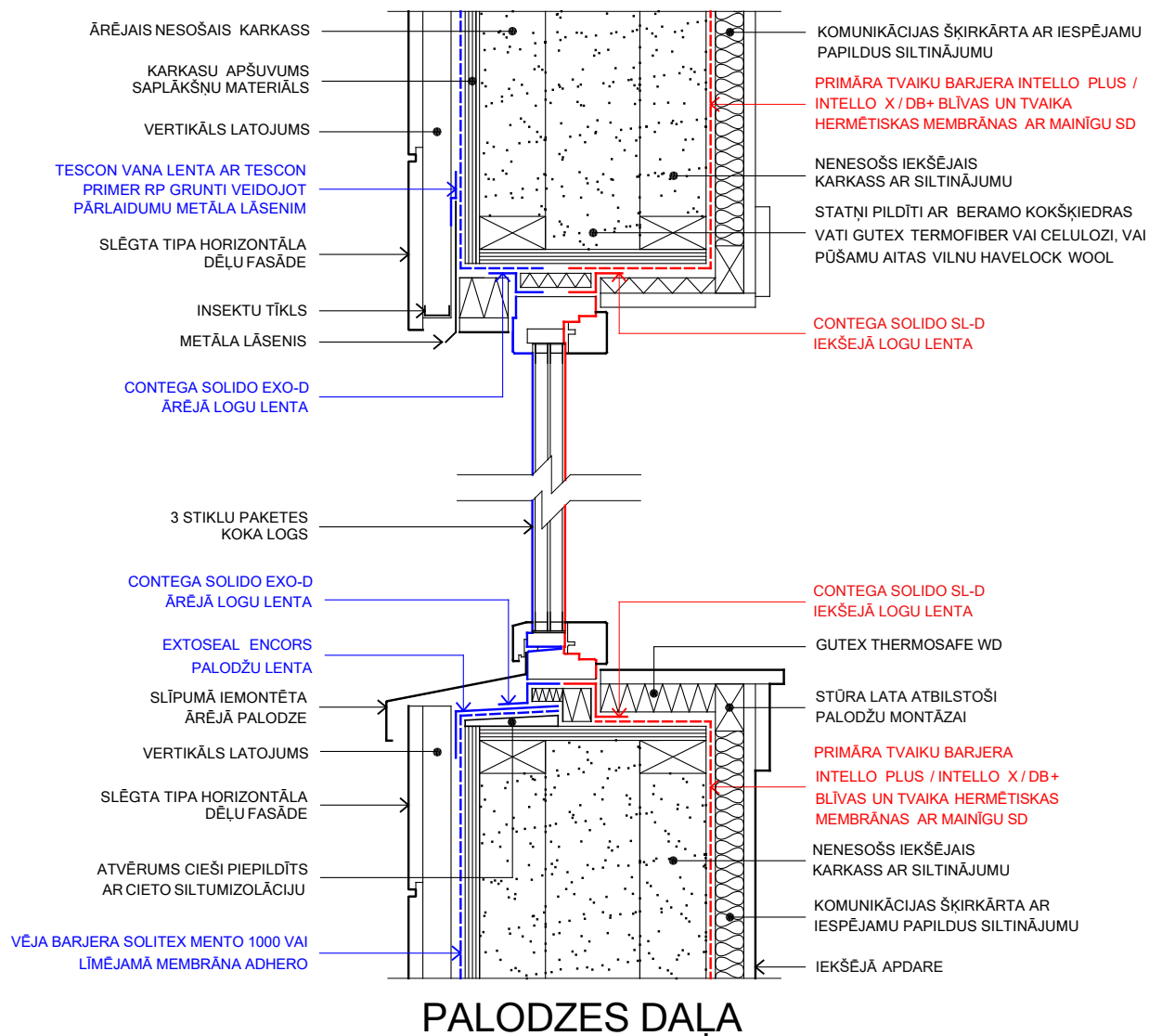


PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU
GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX
FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

CAUREJOŠIE ELEMENTI (LOGS) 4.3.1.A

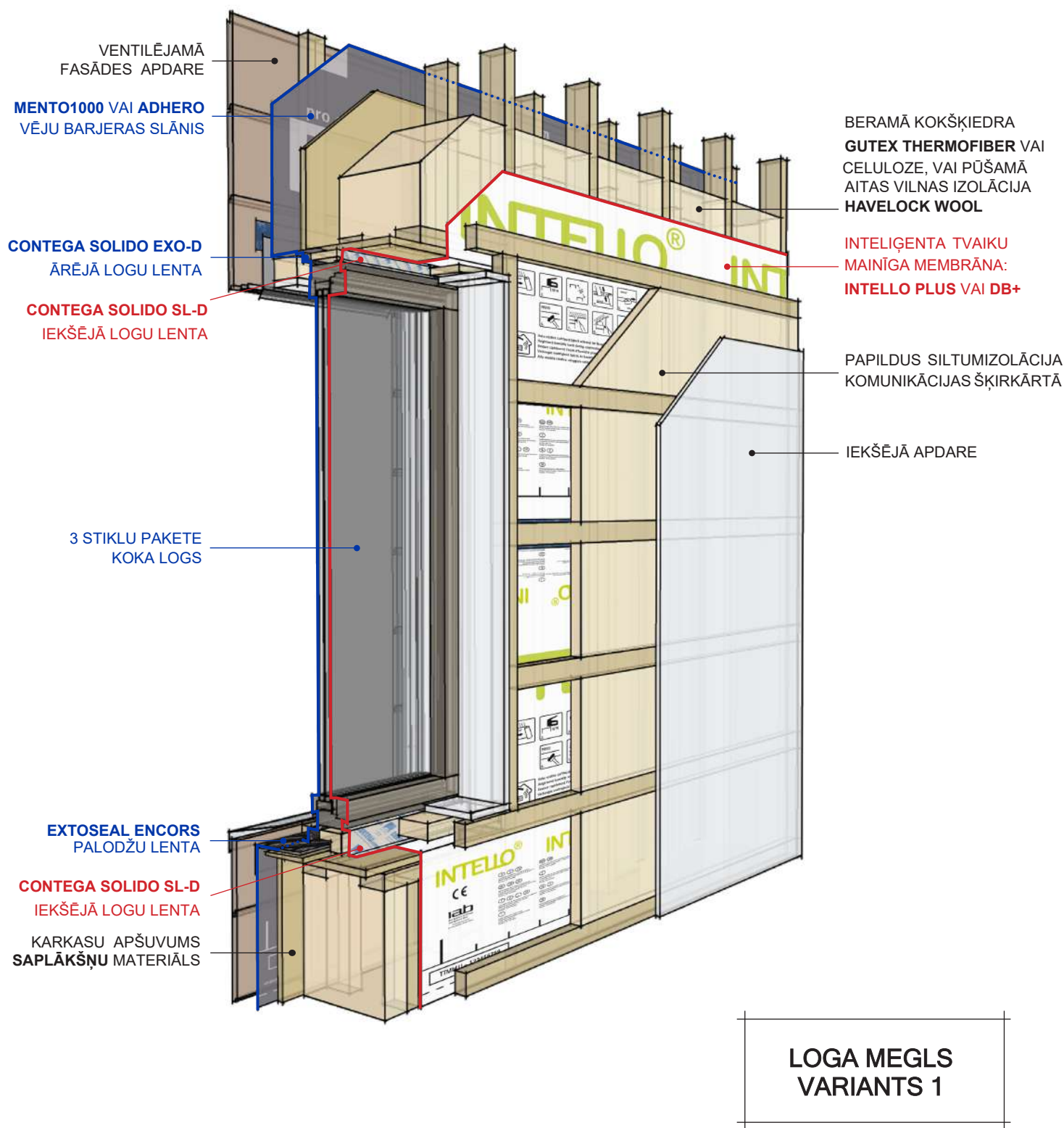
LOGA MEZGLA ŠĶĒRSGRIEZUMS



PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU
GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX
FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

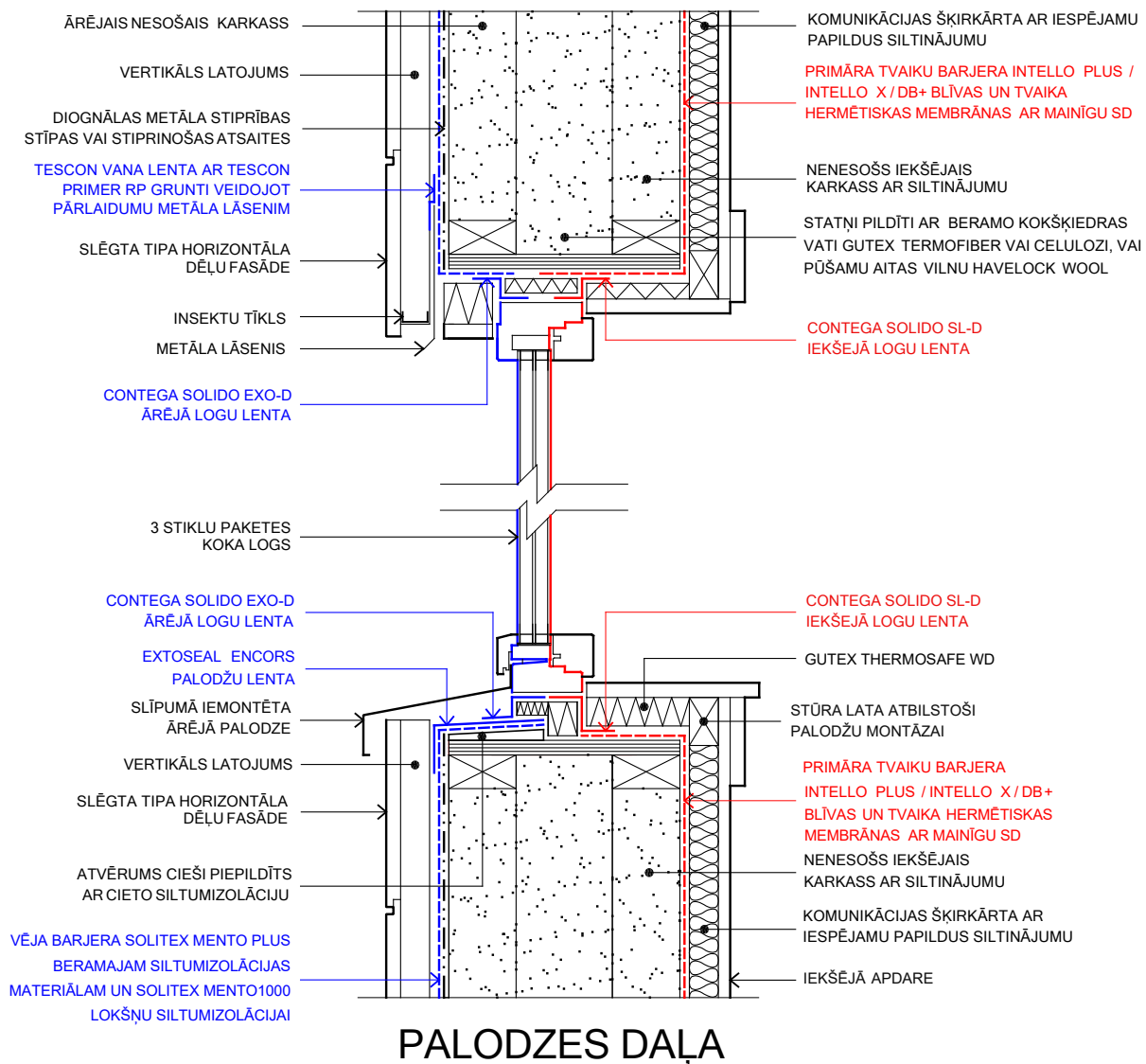
PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

CAUREJOŠIE ELEMENTI (LOGS) 4.3.1.A - 3D



CAUREJOŠIE ELEMENTI (LOGS) 4.3.2.A

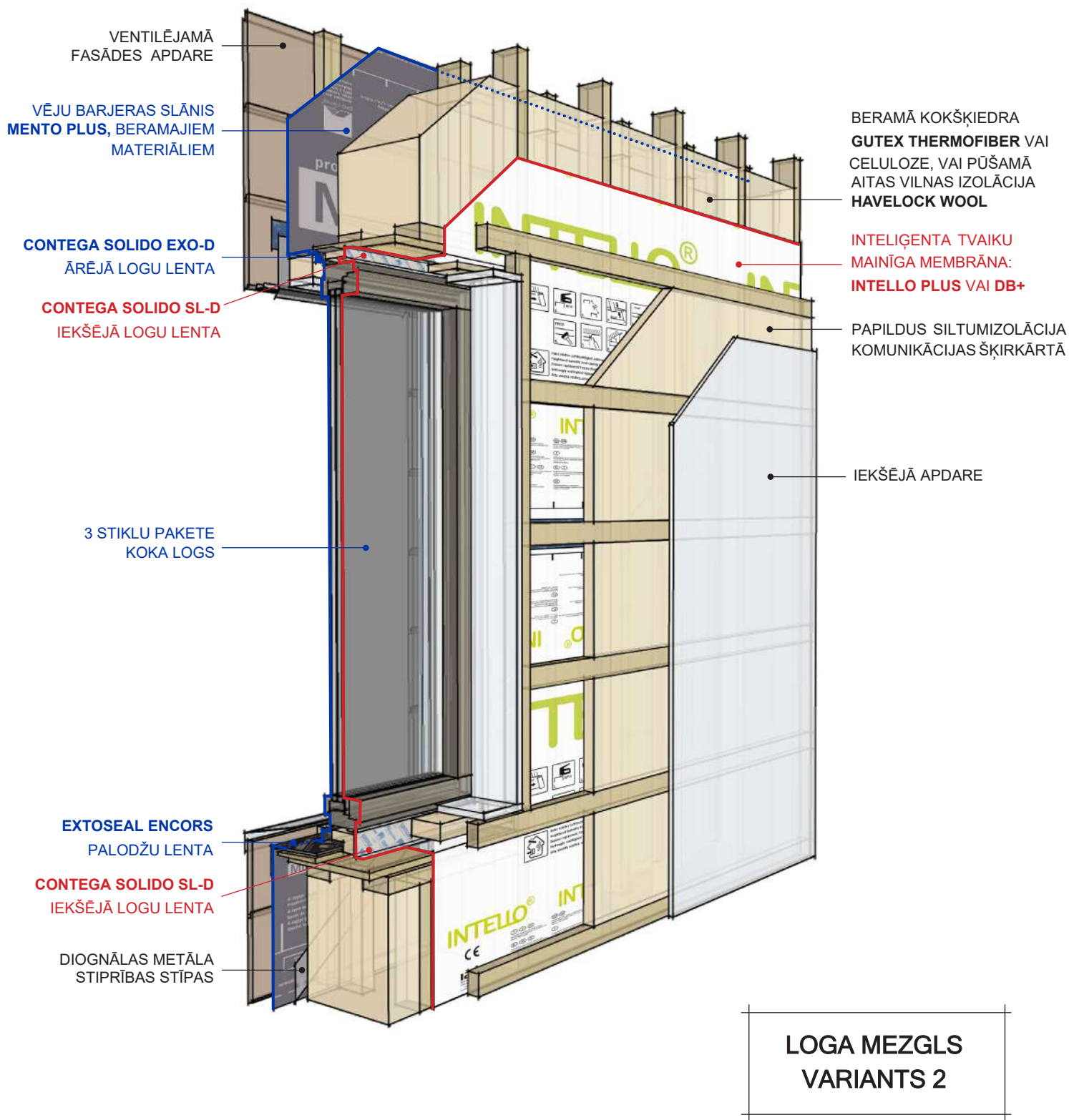
LOGA MEZGLA ŠĶĒRSGRIEZUMS



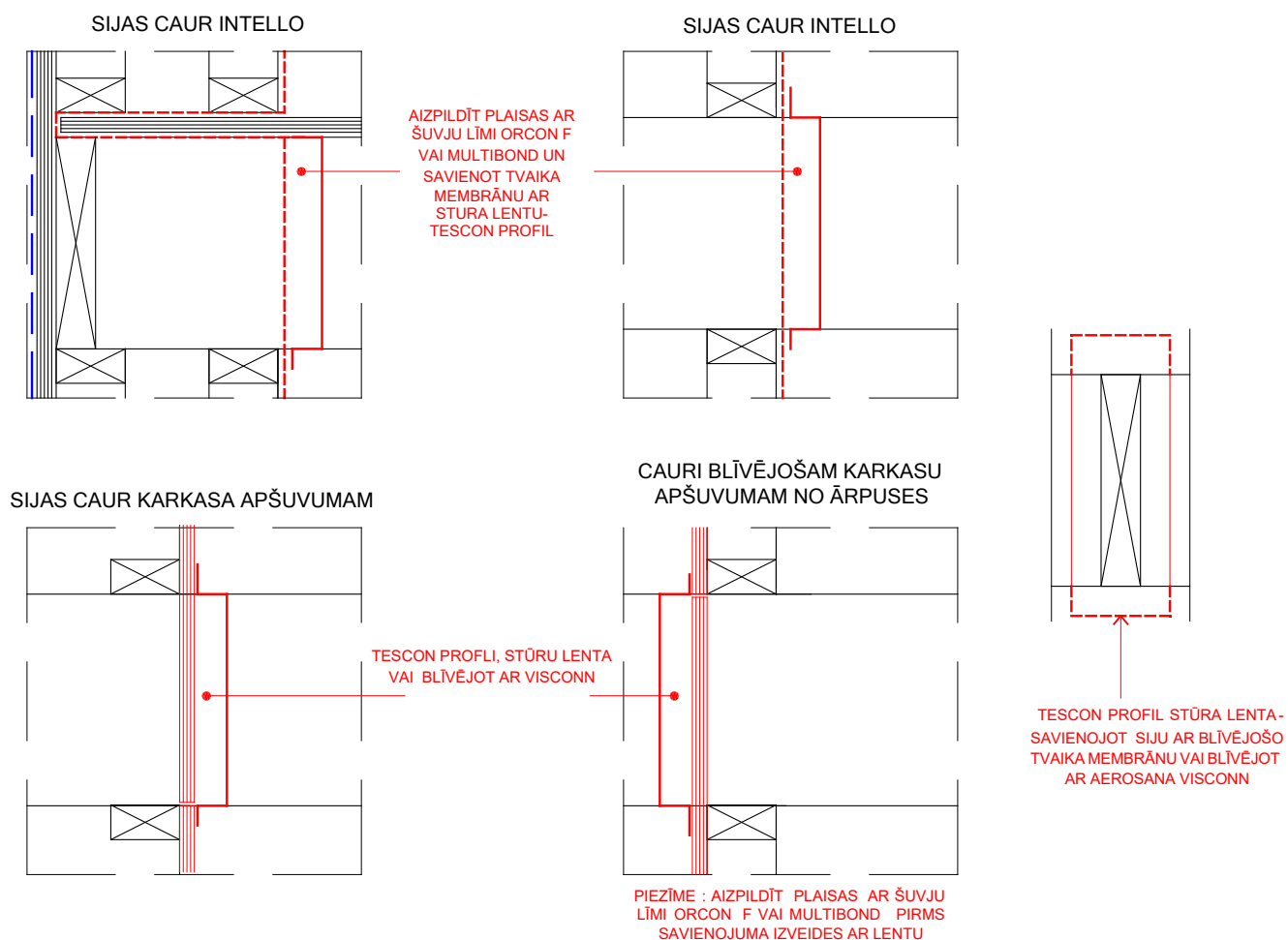
PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU
GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX
FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

CAUREJOŠIE ELEMENTI (LOGS) 4.3.2.A - 3D

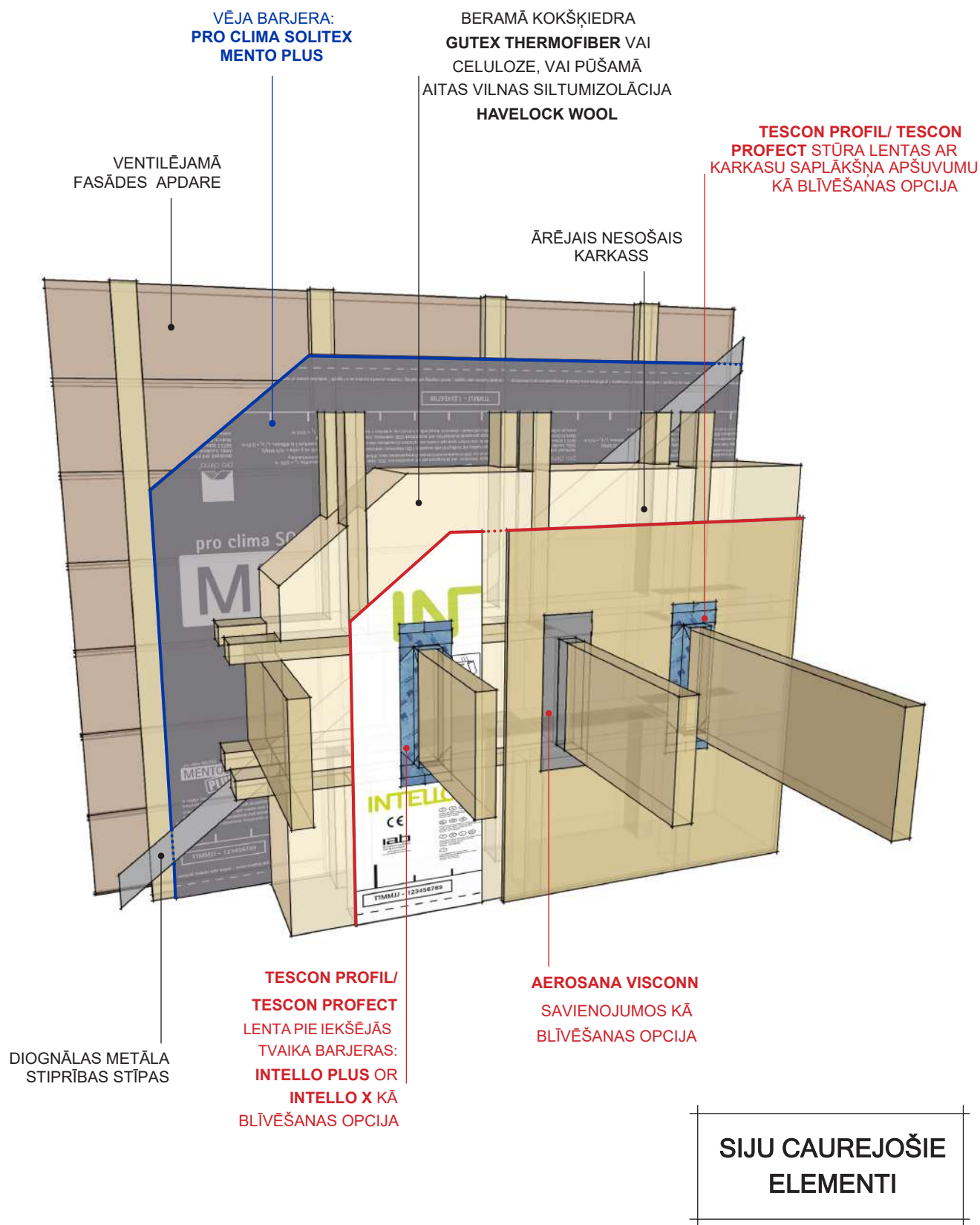


CAUREJOŠIE ELEMENTI 4.3.2.B



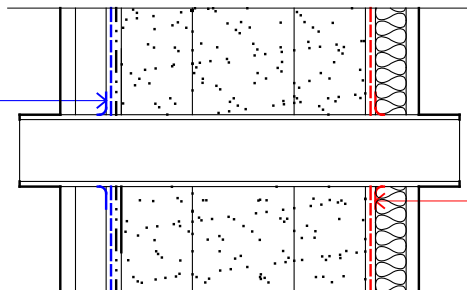
PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX LĪMLENTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

CAUREJOŠI ELEMENTI (SIJAS) 4.3.2.B - 3D



CAUREJOŠIE ELEMENTI (MANŠETES) 4.3.2.C

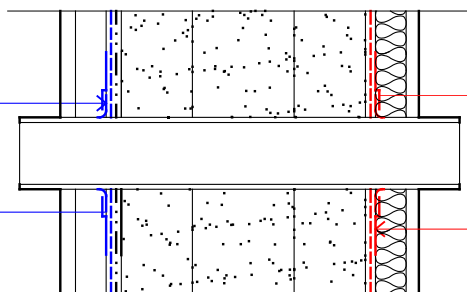
ROFLEX SOLIDO EPDM
MANŠETE AR INTEGRĒTU
LĪMLENTAS JOSLU



ROFLEX SOLIDO EPDM
MANŠETE AR INTEGRĒTU
LĪMLENTAS JOSLU

ROFLEX SOLIDO 50 (TRUBĀM Ø 50-90mm)
100 (TRUBĀM Ø 90-120mm)
150 (TRUBĀM Ø 130-170mm)
200 (TRUBĀM Ø 170-220mm)

ROFLEX EPDM
MANŠETE TRUBĀM



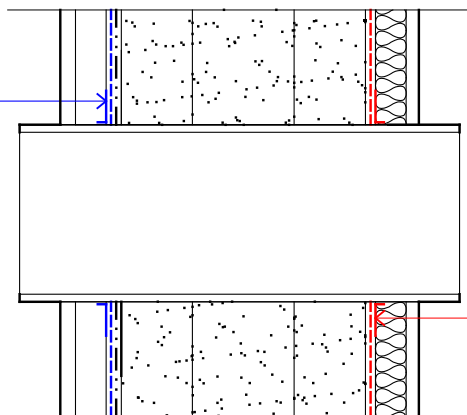
TESCON VANA

TESCON VANA

ROFLEX EPDM
MANŠETE TRUBĀM

ROFLEX 20 (TRUBĀM Ø 15-30mm)
30 (TRUBĀM Ø 30-50mm)
50 (TRUBĀM Ø 50-90mm)
100 (TRUBĀM Ø 90-120mm)
150 (TRUBĀM Ø 130-170mm)
200 (TRUBĀM Ø 170-220mm)

TESCON VANA
LĪMĒJAMA MAZOS GABALOS



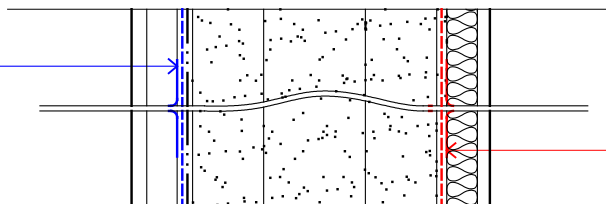
TESCON VANA / COMPEGO
LĪMĒJAMA MAZOS GABALOS

TESCON VANA / COMPEGO (TIKAI IEKŠPUSĒ)

PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶĒRES IZVEIDEI

CAUREJOŠIE ELEMENTI (MANŠETES) 4.3.2.D

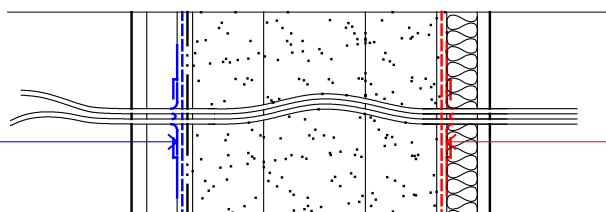
KAFLEX MONO EPDM MANŠETE
VADIEM AR INTEGRĒTU
LĪMLENTAS PLAKNI



KAFLEX MONO EPDM MANŠETE
VADIEM AR INTEGRĒTU
LĪMLENTAS PLAKNI

KAFLEX MONO

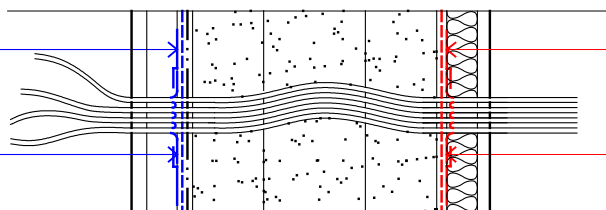
KAFLEX DUO EPDM MANŠETE
2 VADIEM AR INTEGRĒTU
LĪMLENTAS PLAKNI



KAFLEX DUO EPDM MANŠETE
2 VADIEM AR INTEGRĒTU
LĪMLENTAS PLAKNI

KAFLEX DUO

TESCON VANA LENTE
KAFLEX MULTI EPDM
MANŠETE VAIRĀKIEM
VADIEM

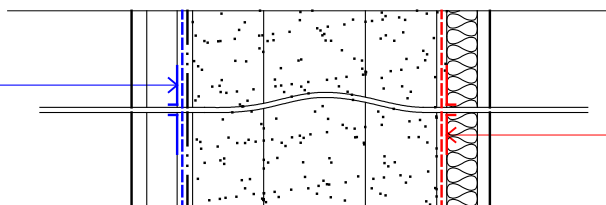


TESCON VANA LENTE

KAFLEX MULTI EPDM
MANŠETE VAIRĀKIEM
VADIEM

KAFLEX MULTI

2 VANA LENTES GABALI,
AP VADU KOPĀ AR LĪMES
AIZMUGURĒJO DAĻU VAI
KAFLEX POST

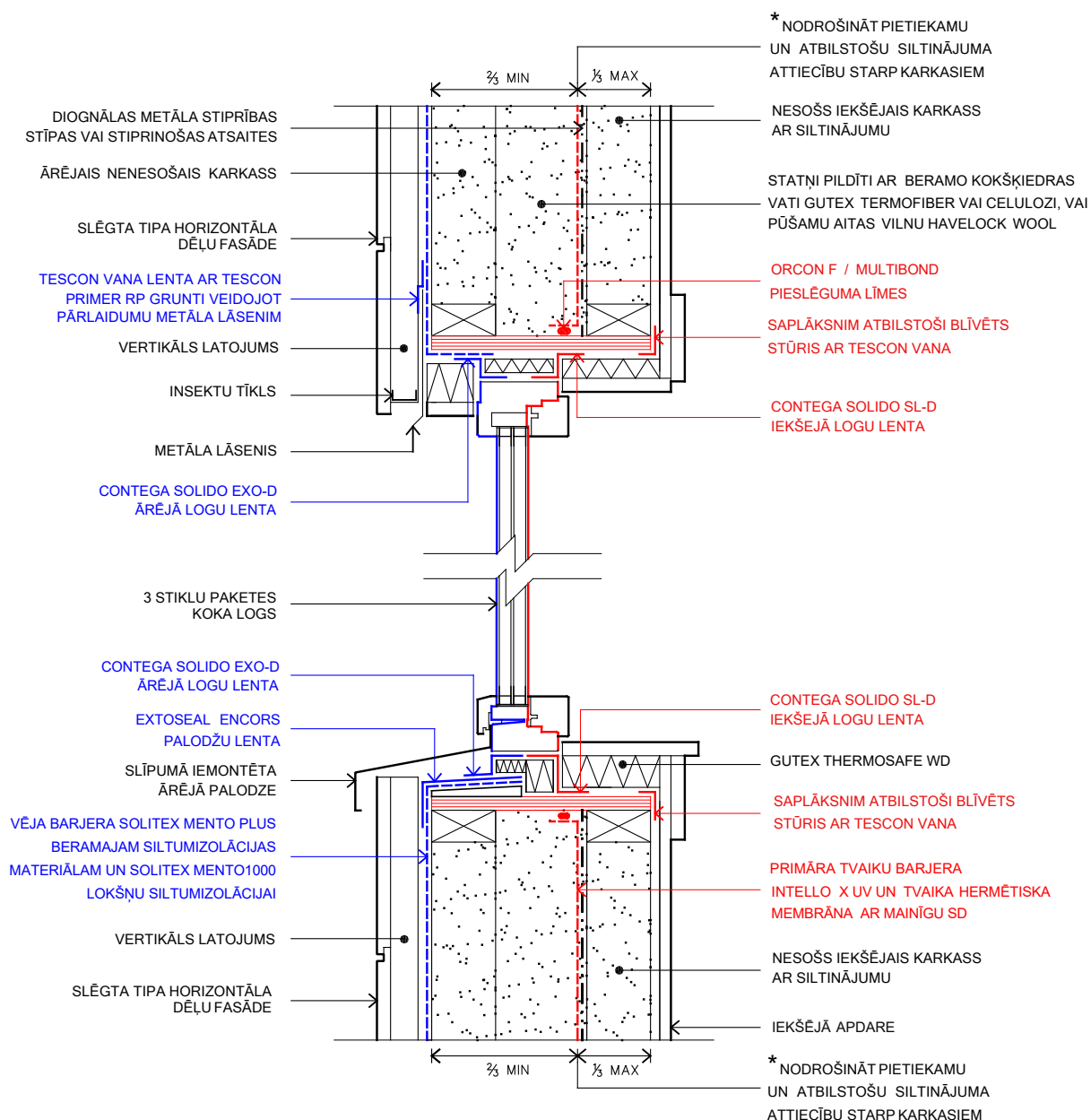


2 VANA LENTES GABALI,
AP VADU KOPĀ AR LĪMES
AIZMUGURĒJO DAĻU VAI
KAFLEX POST

TESCON VANA/
KAFLEX POST

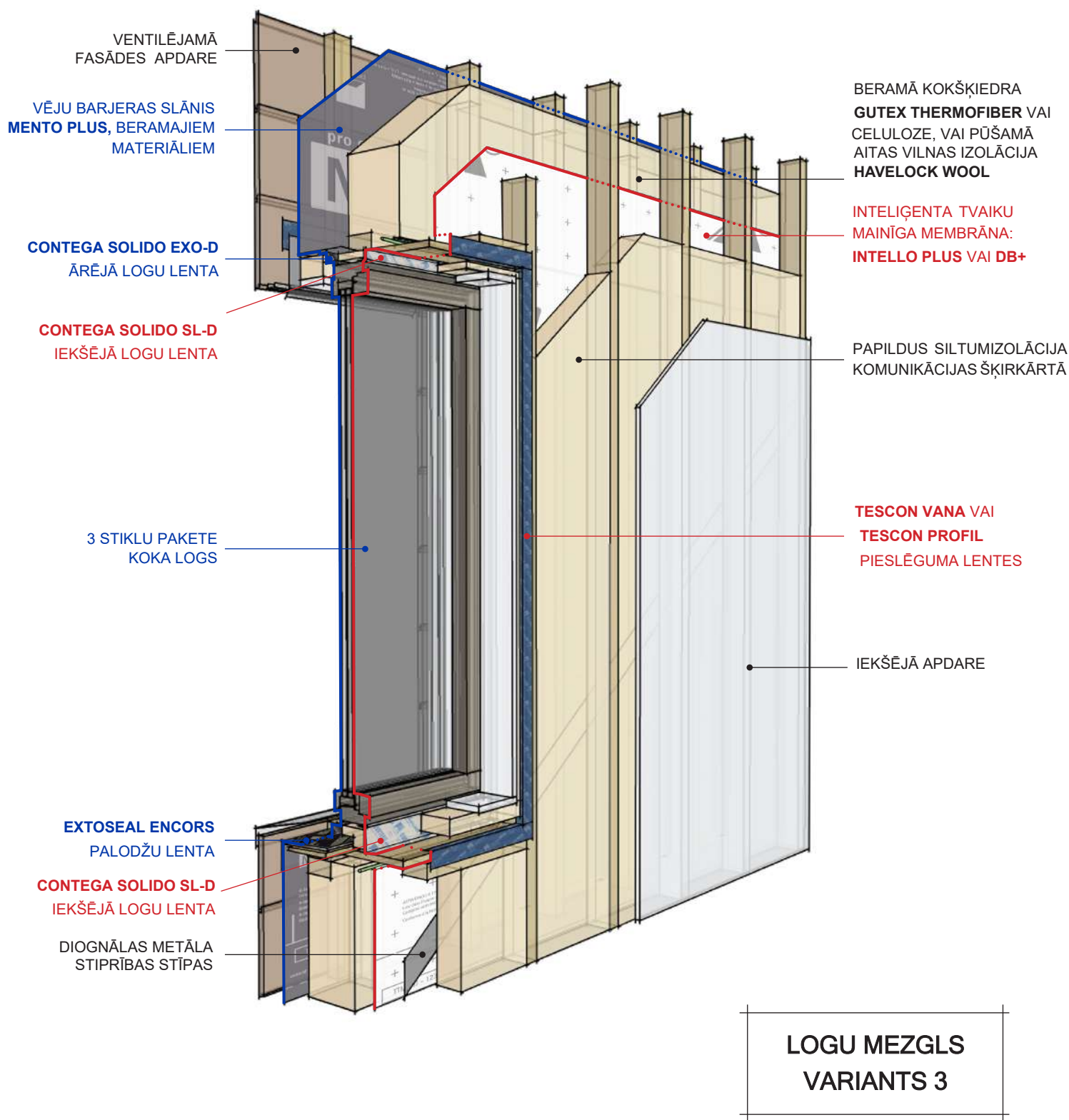
PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

CAUREJOŠIE ELEMENTI (LOGS) 4.3.3.A

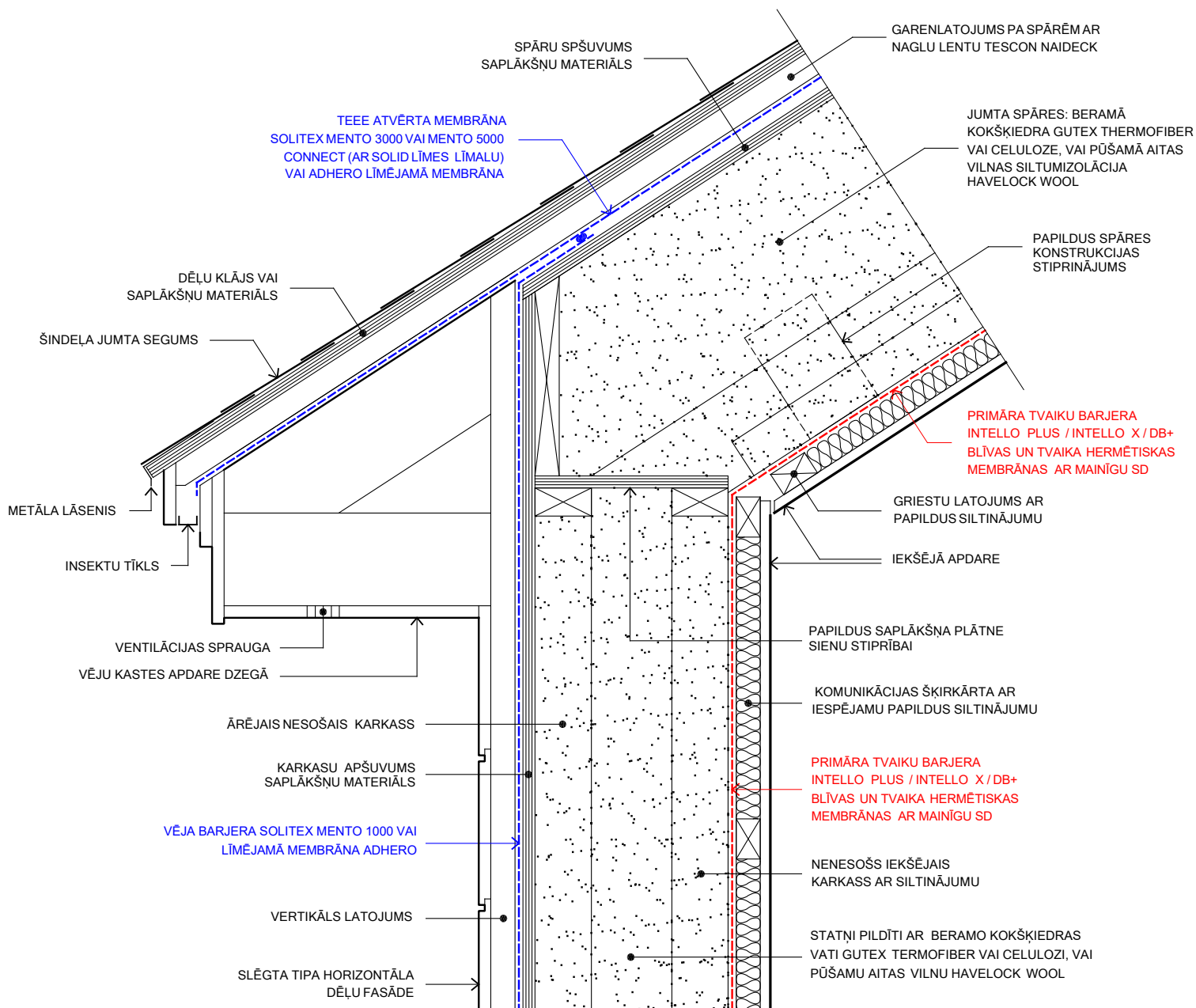


* JA SILTINĀJUMS NO INTELLO X UZ ĀRPUSI IR MAZĀKS KĀ 2/3 REKOMENDĒJAS VEIKT **WU-FI** DINAMISKIE KONSTRUKCIJAS APRĒĶINI

CAUREJOŠIE ELEMENTI (LOGS) 4.3.3.A - 3D



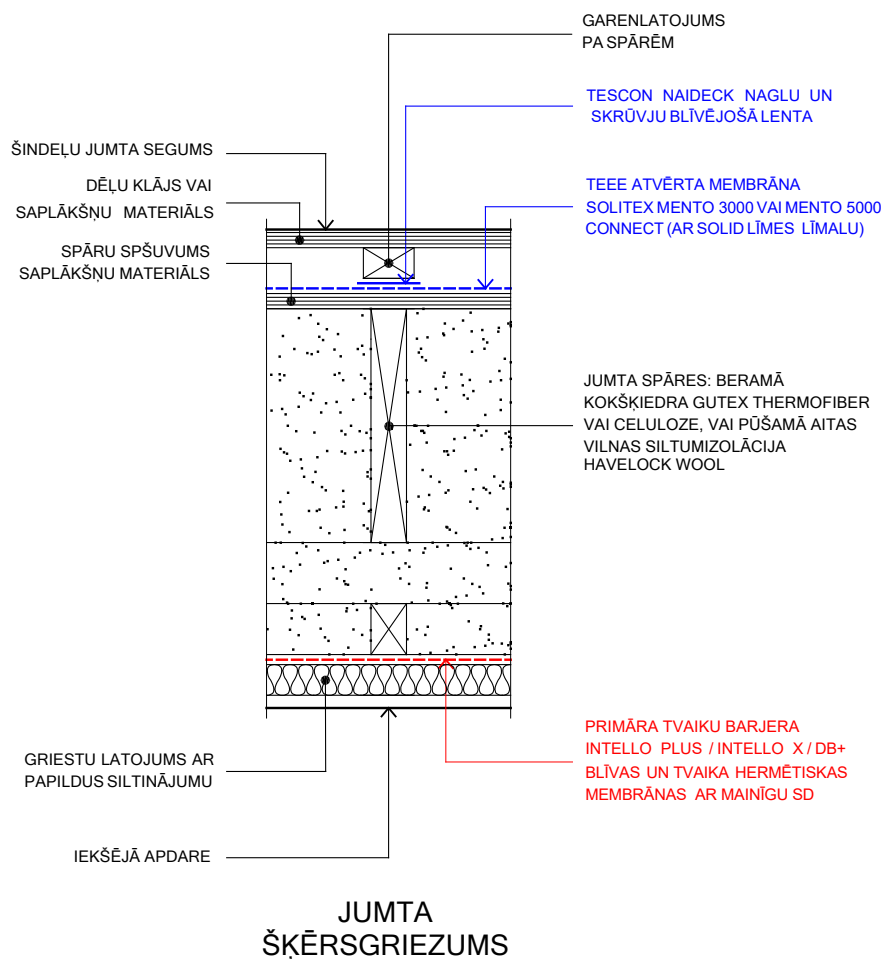
JUMTA MEZGLS 4.4.1.A



PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

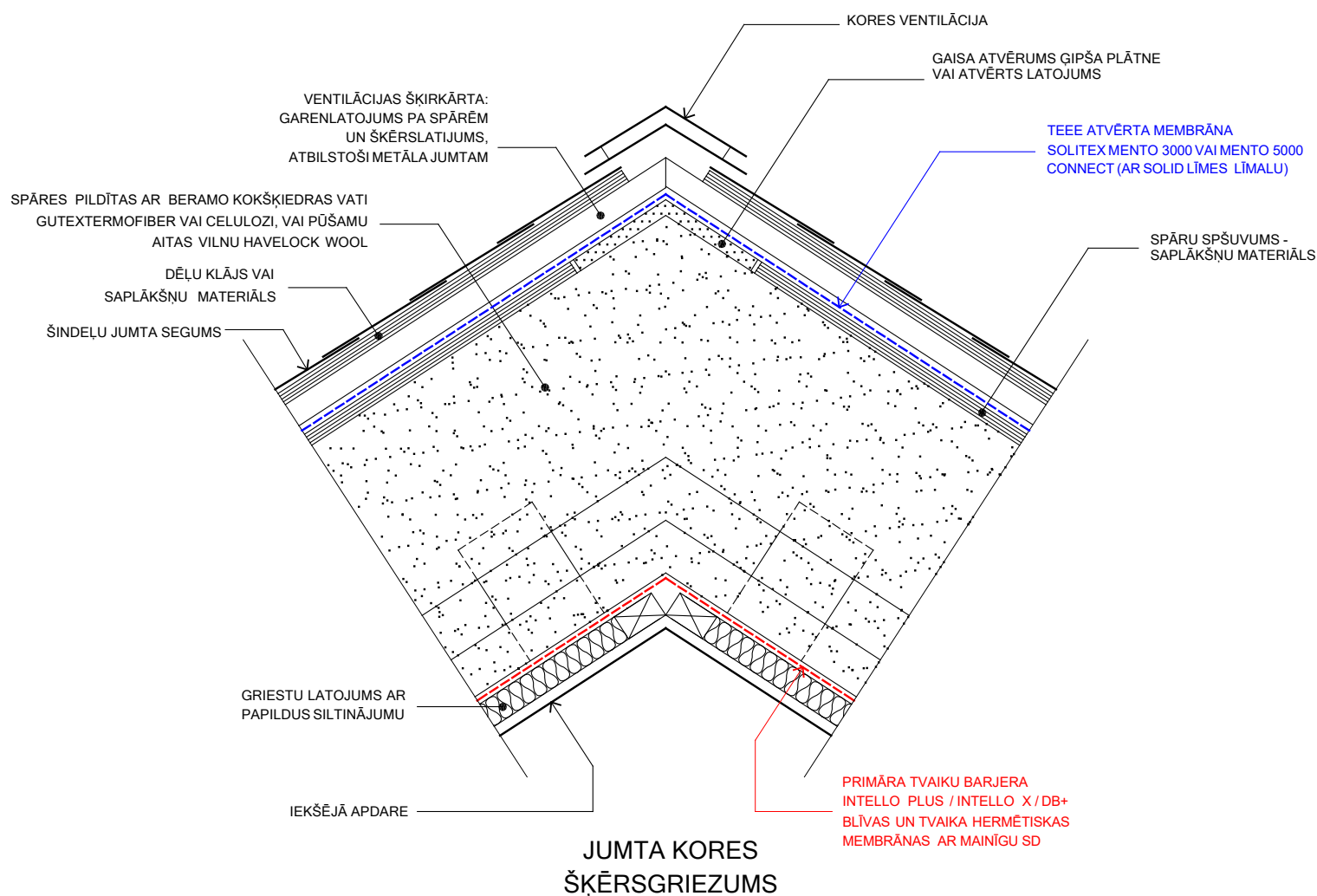
PIEZĪME: LIETOT PRESSFIX LĪMLENTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

JUMTA MEZGLS 4.4.1.B



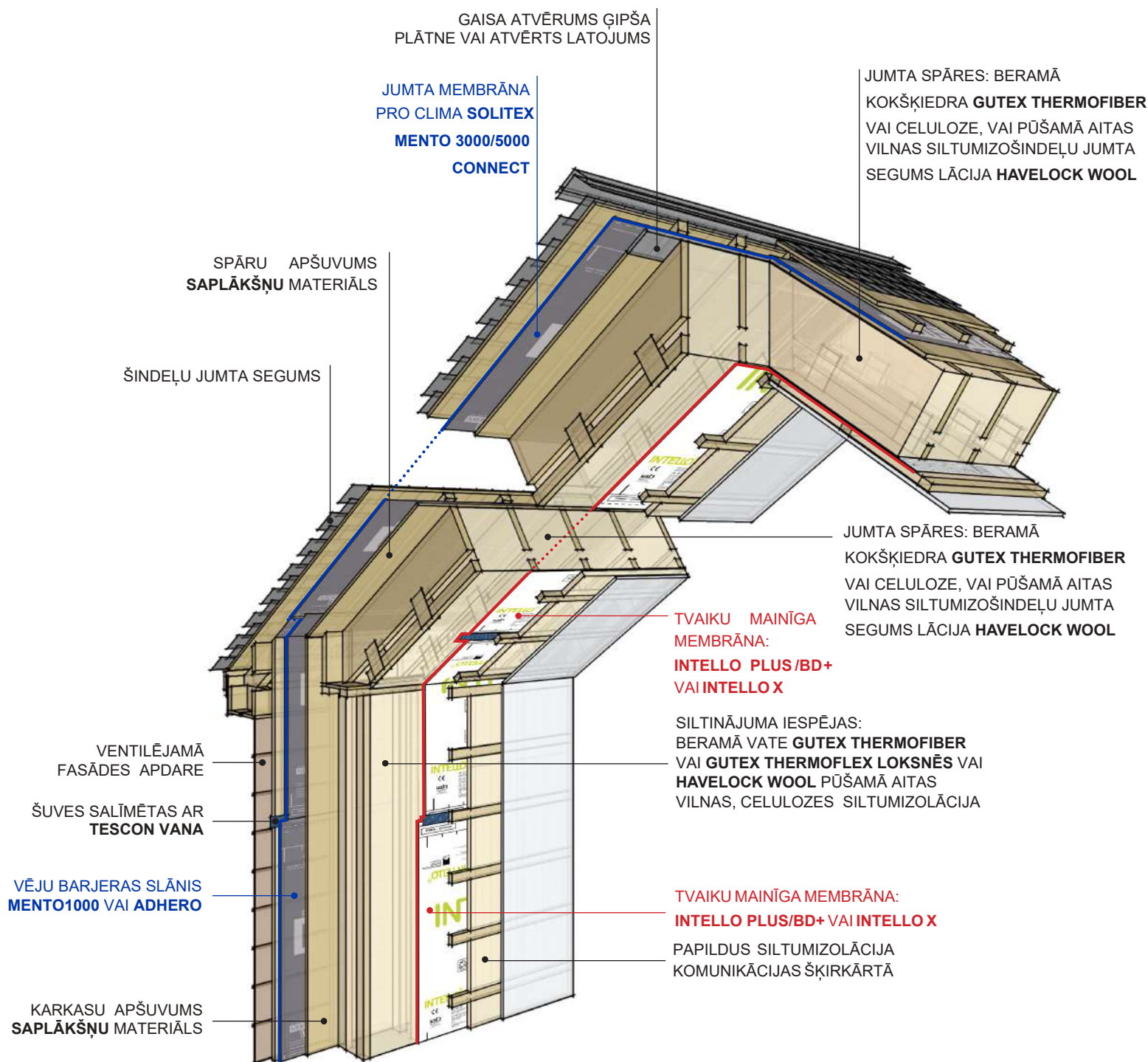
PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

JUMTA MEZGLS 4.4.1.C



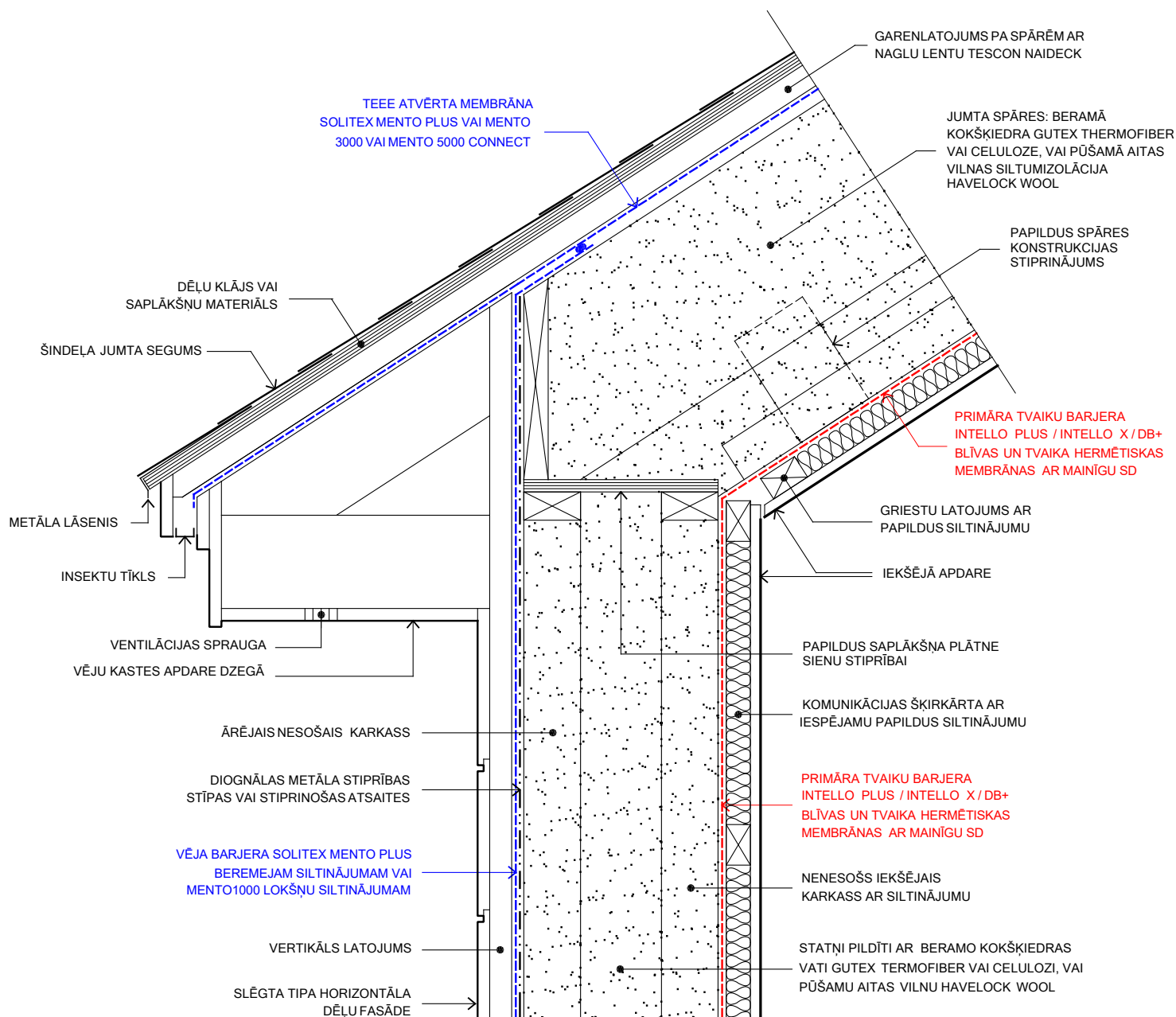
PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX LĪMLENTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

JUMTA MEZGLS 4.4.1.A - 4.4.1.C - 3D



**VENTILĒTS JUMTS
VERSIJA 1**

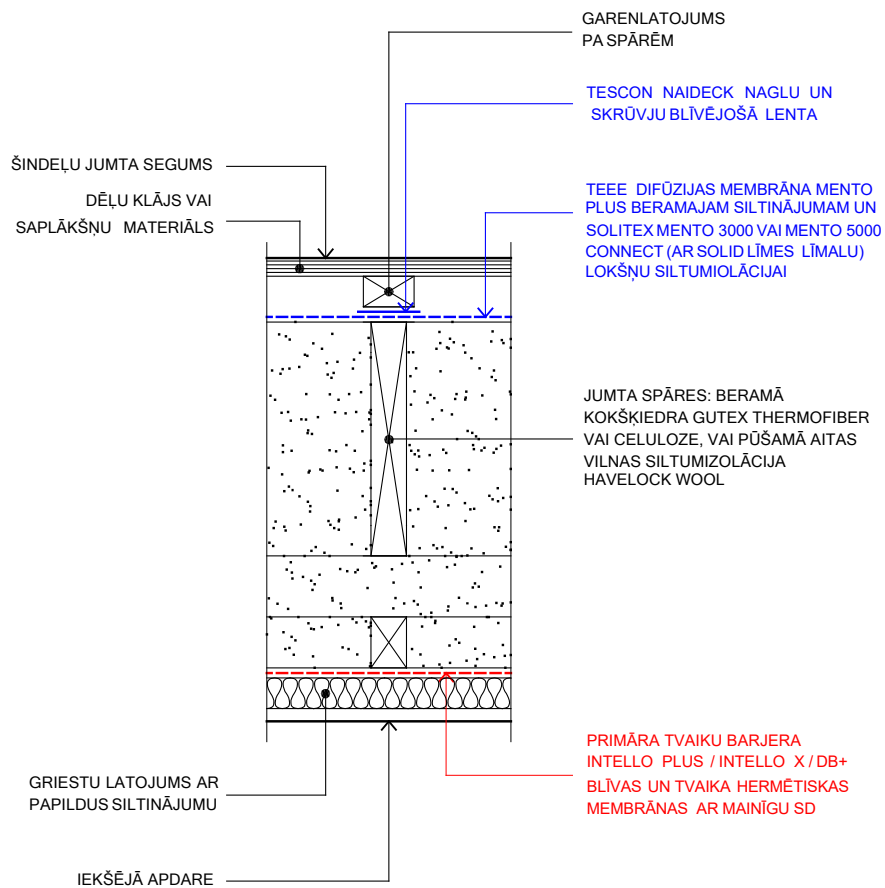
JUMTA MEZGLS 4.4.2.A



PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITE FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX LĪMLENTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

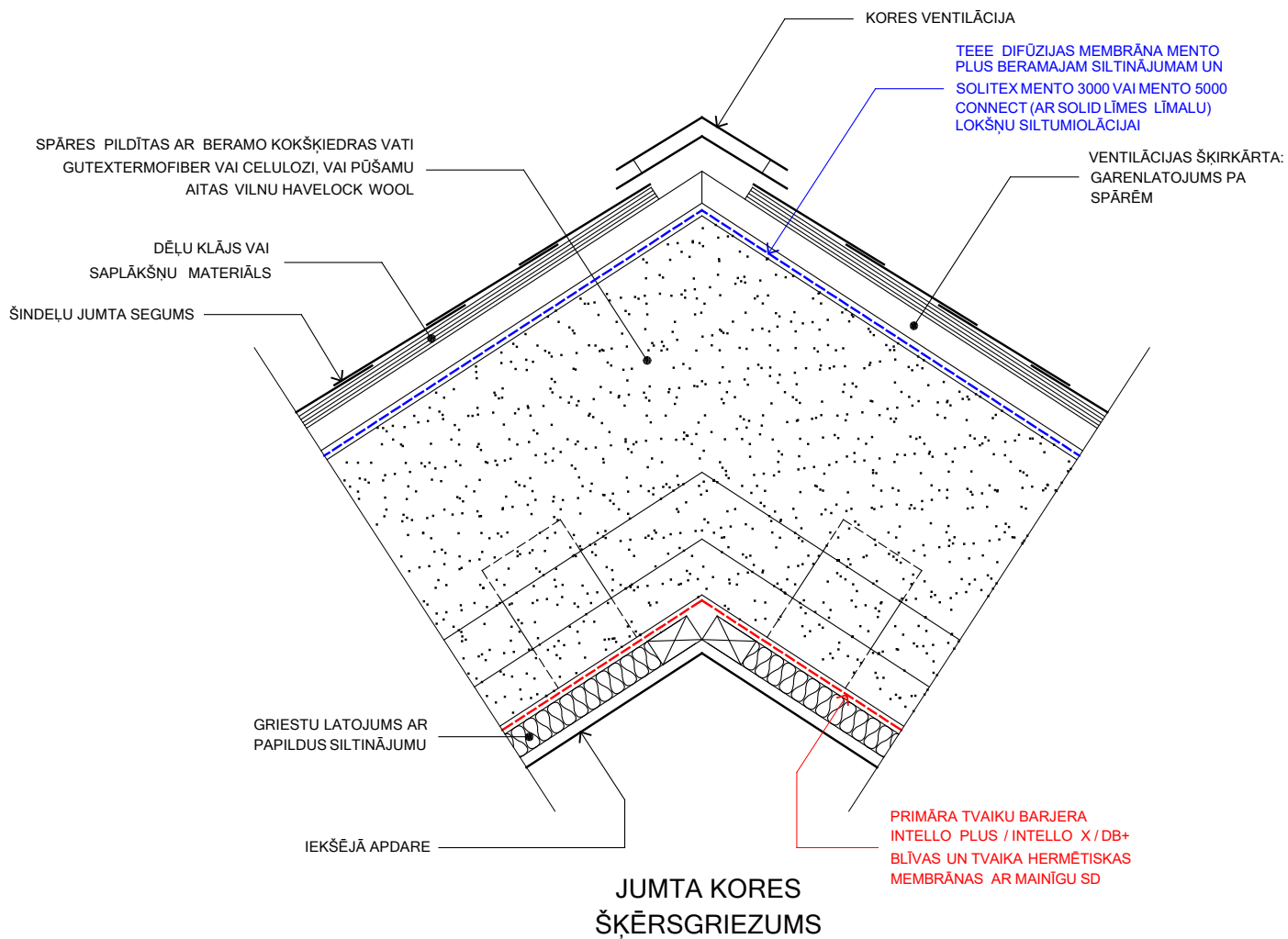
JUMTA MEZGLS 4.4.2.B



JUMTA
ŠĶĒRSGRIEZUMS

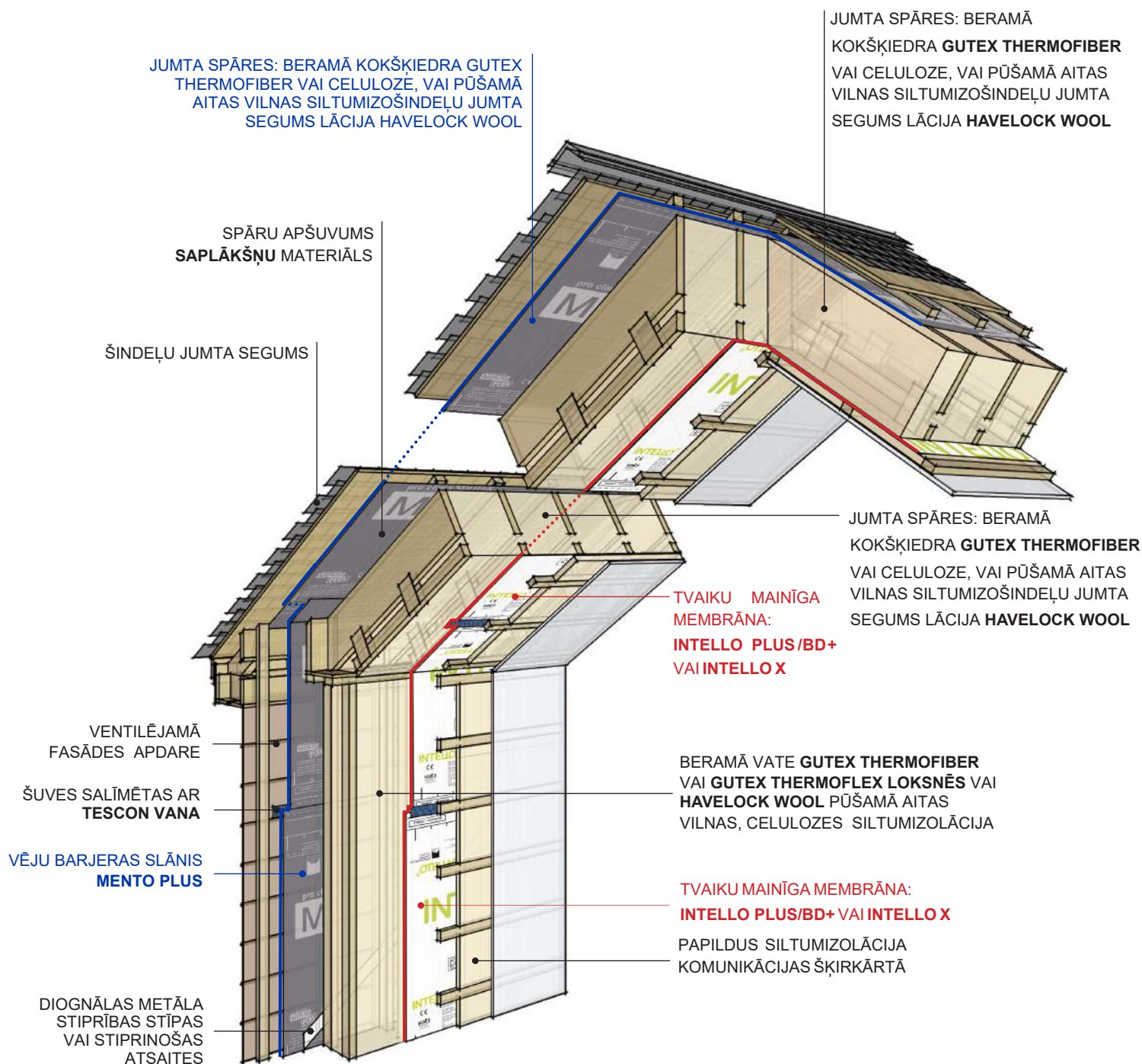
PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX LĪMLENTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

JUMTA MEZGLS 4.4.2.C



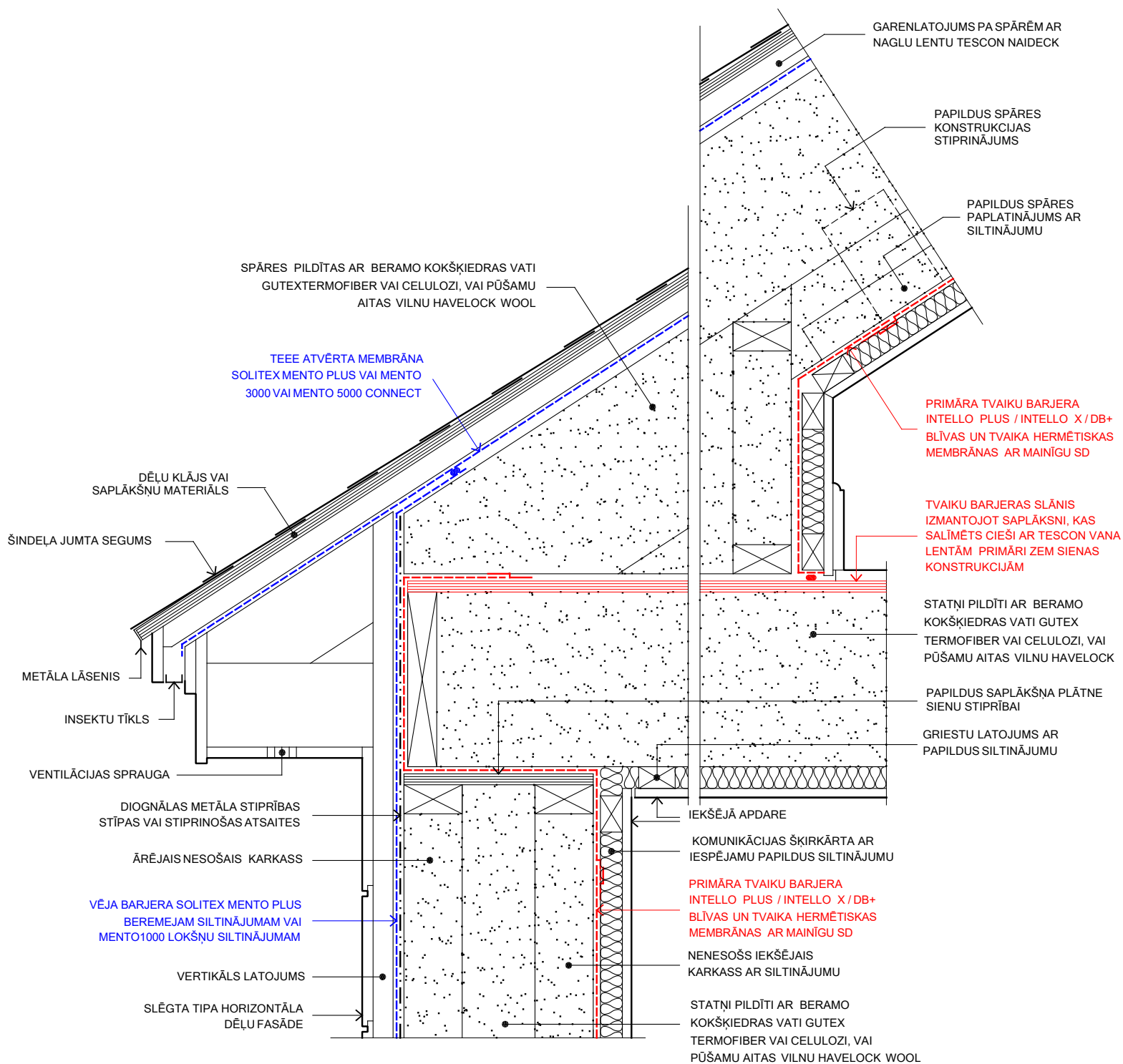
PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX LĪMLENTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SĀKĒRES IZVEIDEI

JUMTA MEZGLS 4.4.2.A - 4.4.2.C - 3D



**VENTILĒTS JUMTS
VERSIJA 2**

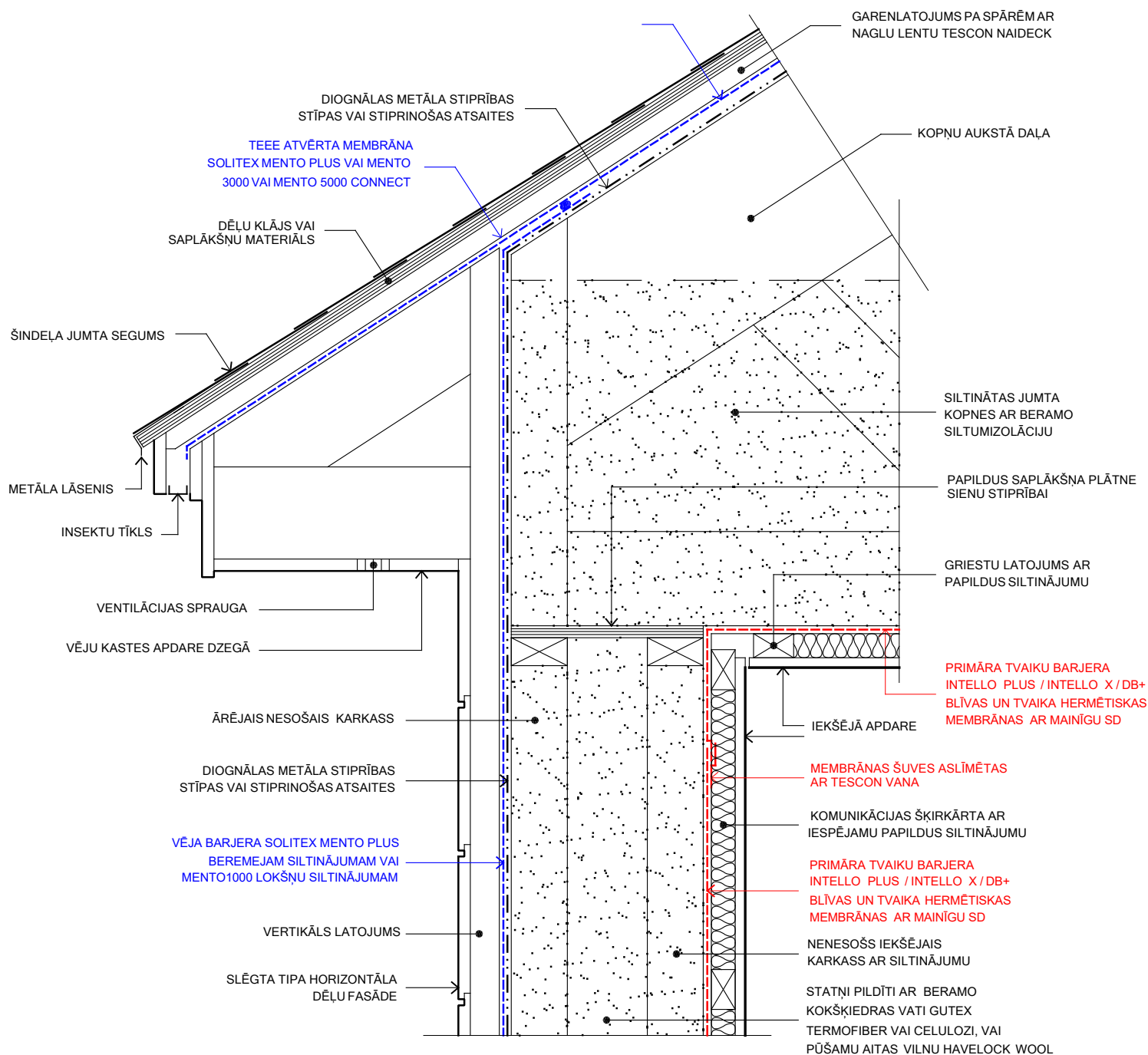
JUMTA MEZGLI 4.4.2.D



PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU
GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX
FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

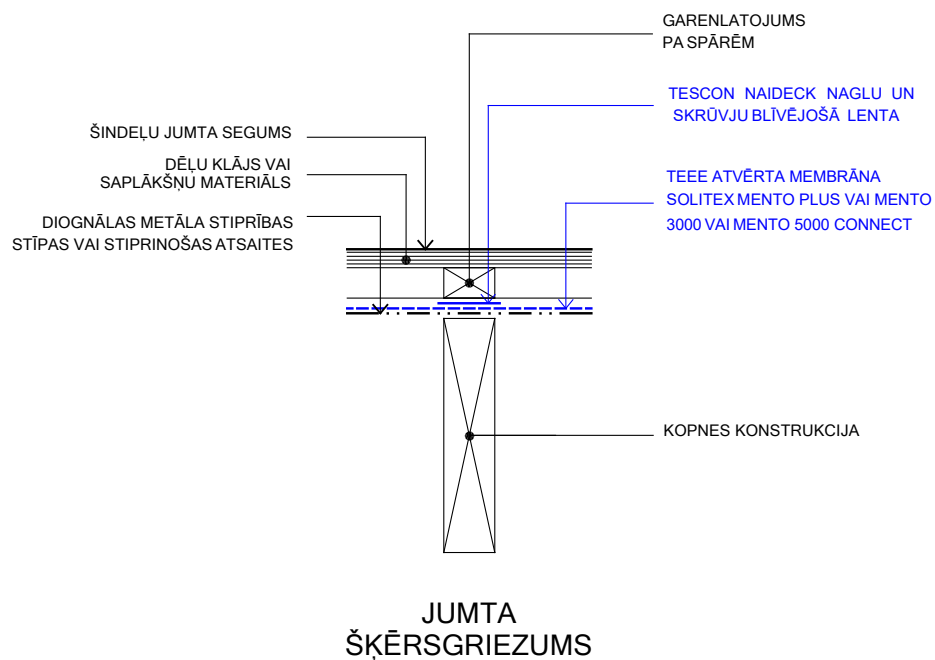
JUMTA MEZGLS 4.4.2.G



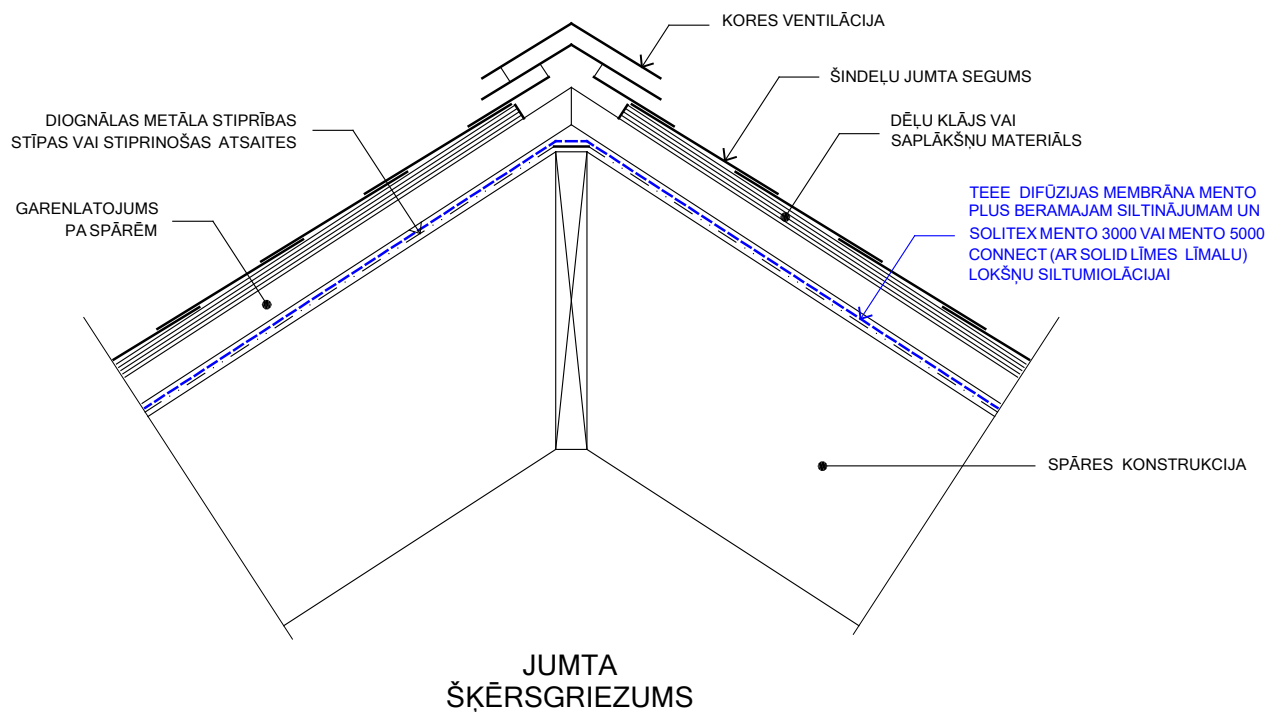
PIEZĪME: ATVĒRTO FAŠĀŽU
GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX
FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

PIEZĪME: LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

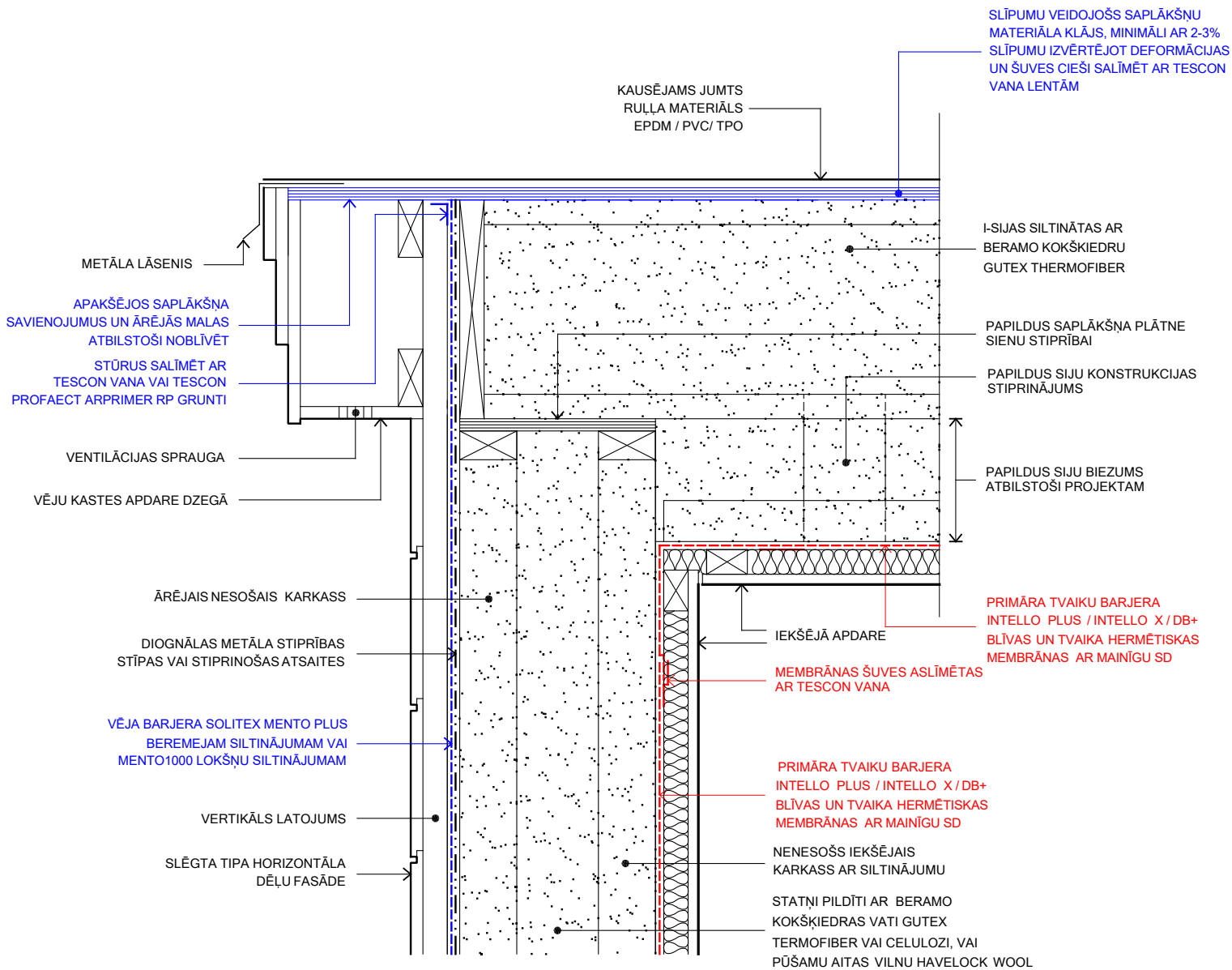
JUMTA MEZGLS 4.4.2.H



JUMTA MEZGLI 4.4.2.I



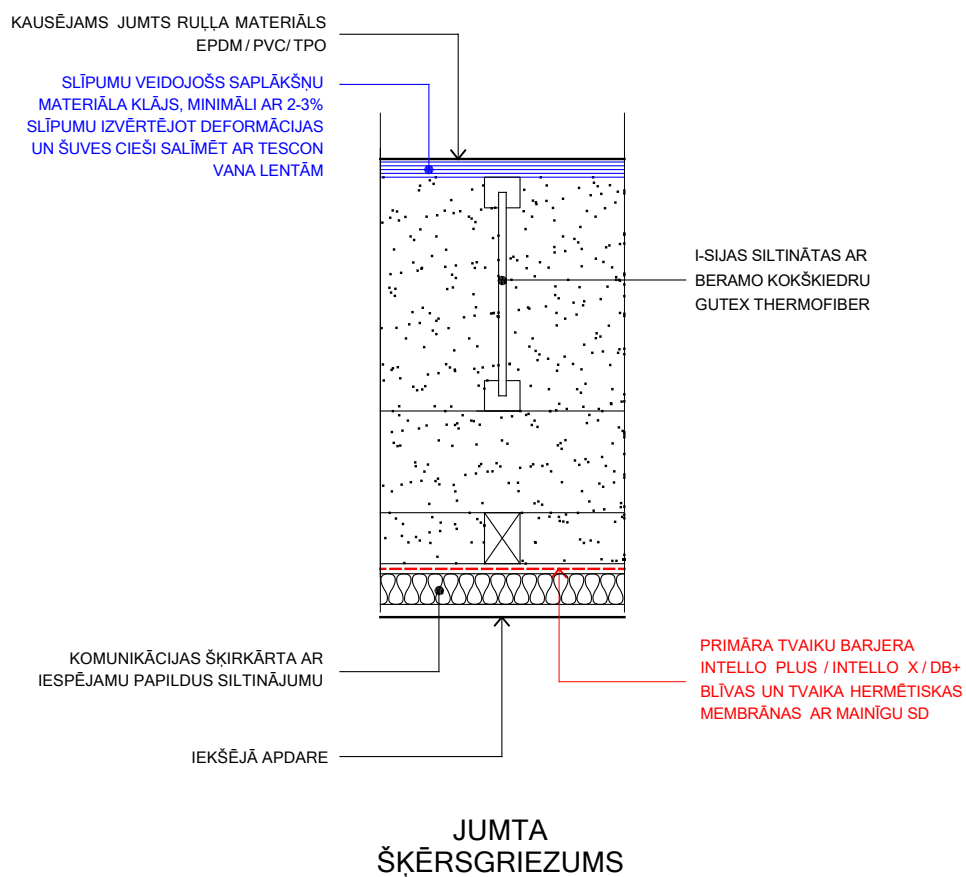
JUMTA MEZGLS 4.4.2.J



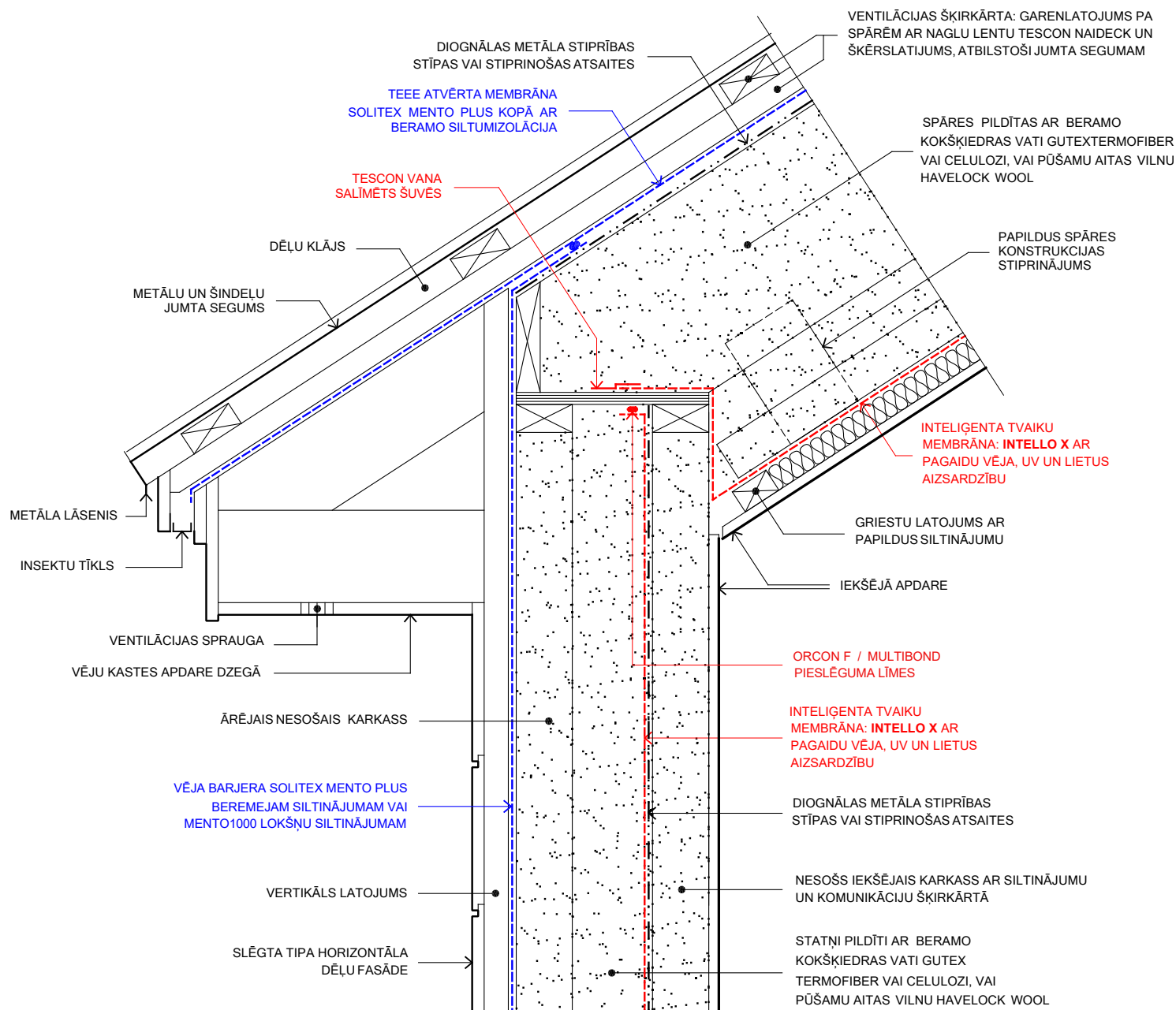
PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX LĪMLINTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶERES IZVEIDEI

JUMTA MEZGLS 4.4.2.K



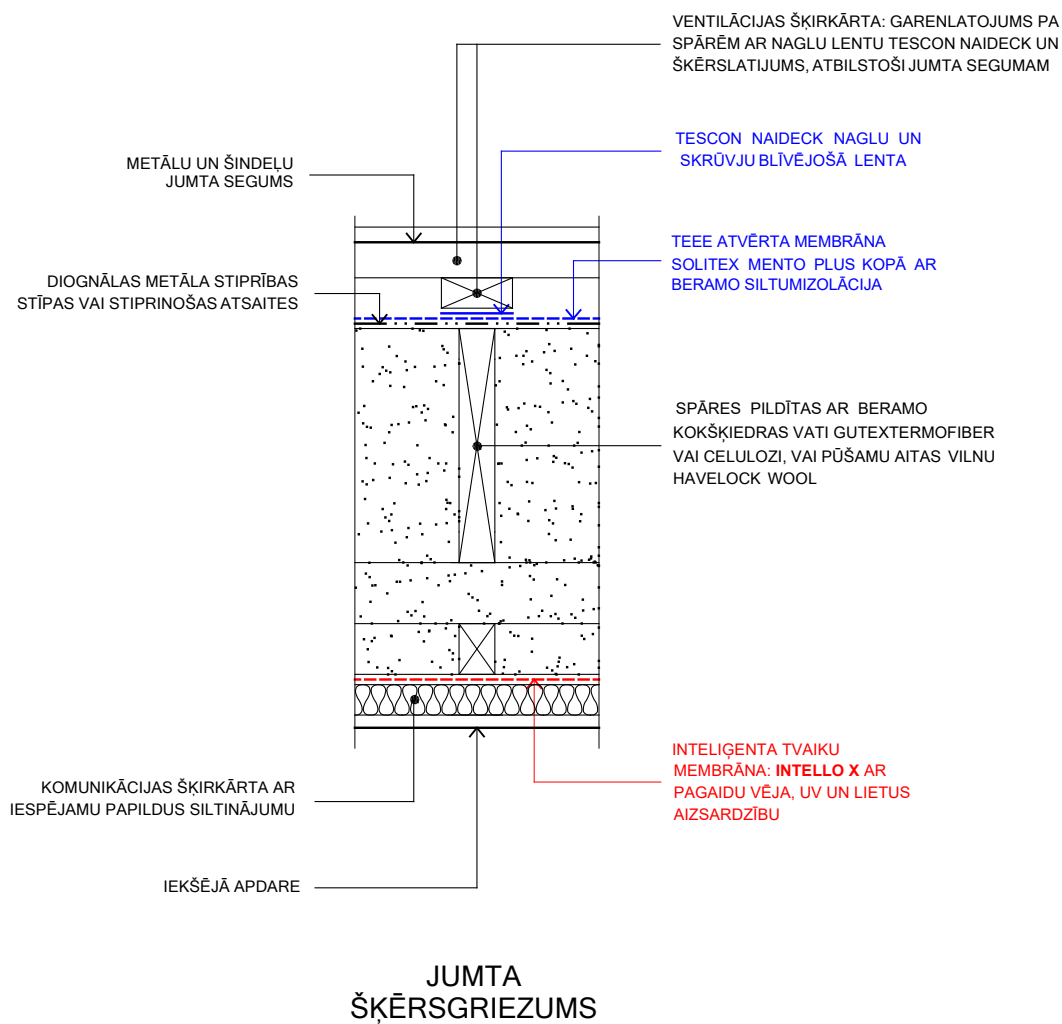
JUMTA MEZGLS 4.4.3.A



PIEZĪME: ATVĒRTO FASĀŽU GADĪJUMĀ IZMANTOT SOLITEX FRONTA QUATTRO, AUGSTS UV

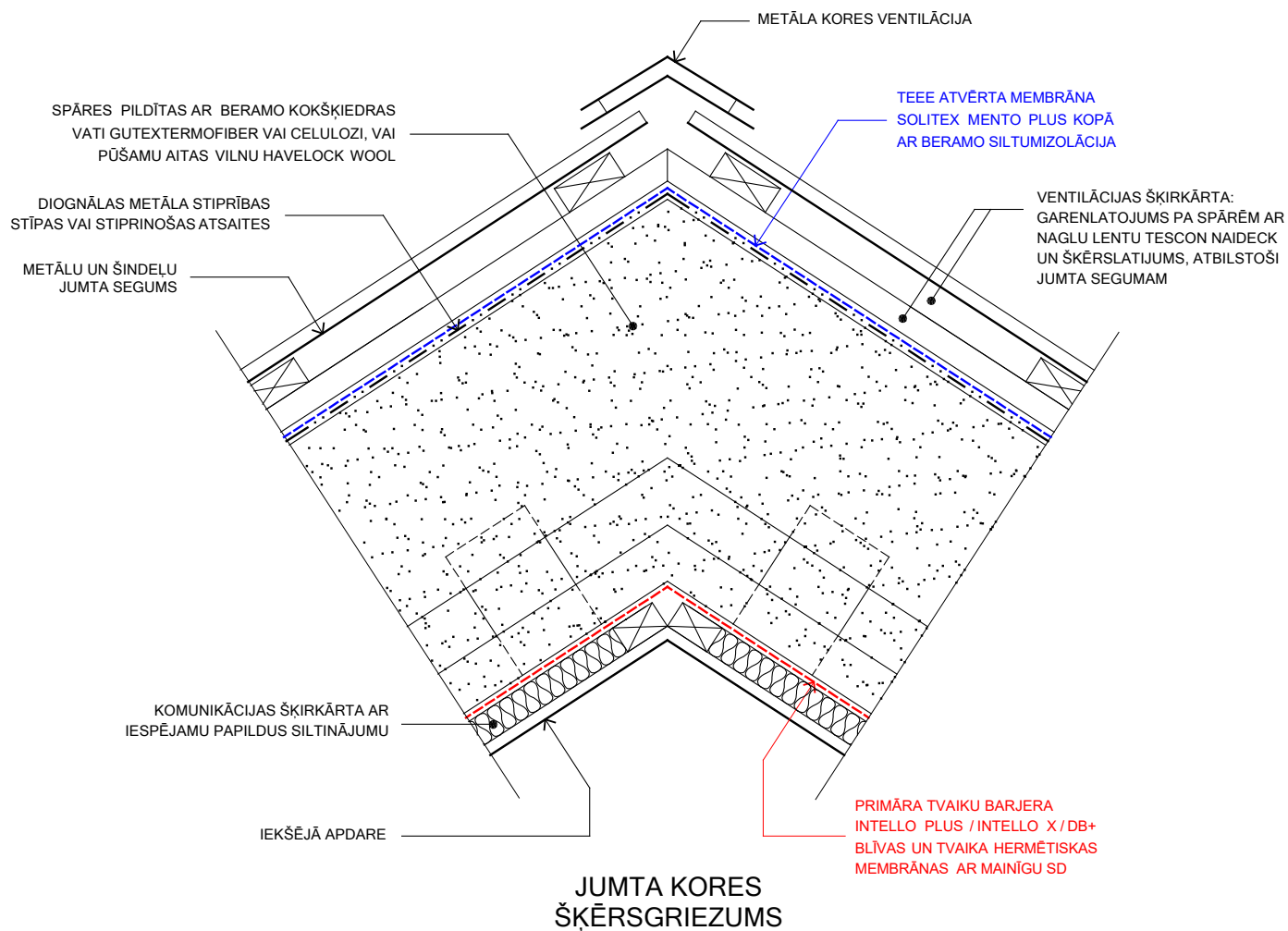
PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX LĪMLENTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶĒRES IZVEIDEI

JUMTA MEZGLS 4.4.3.B



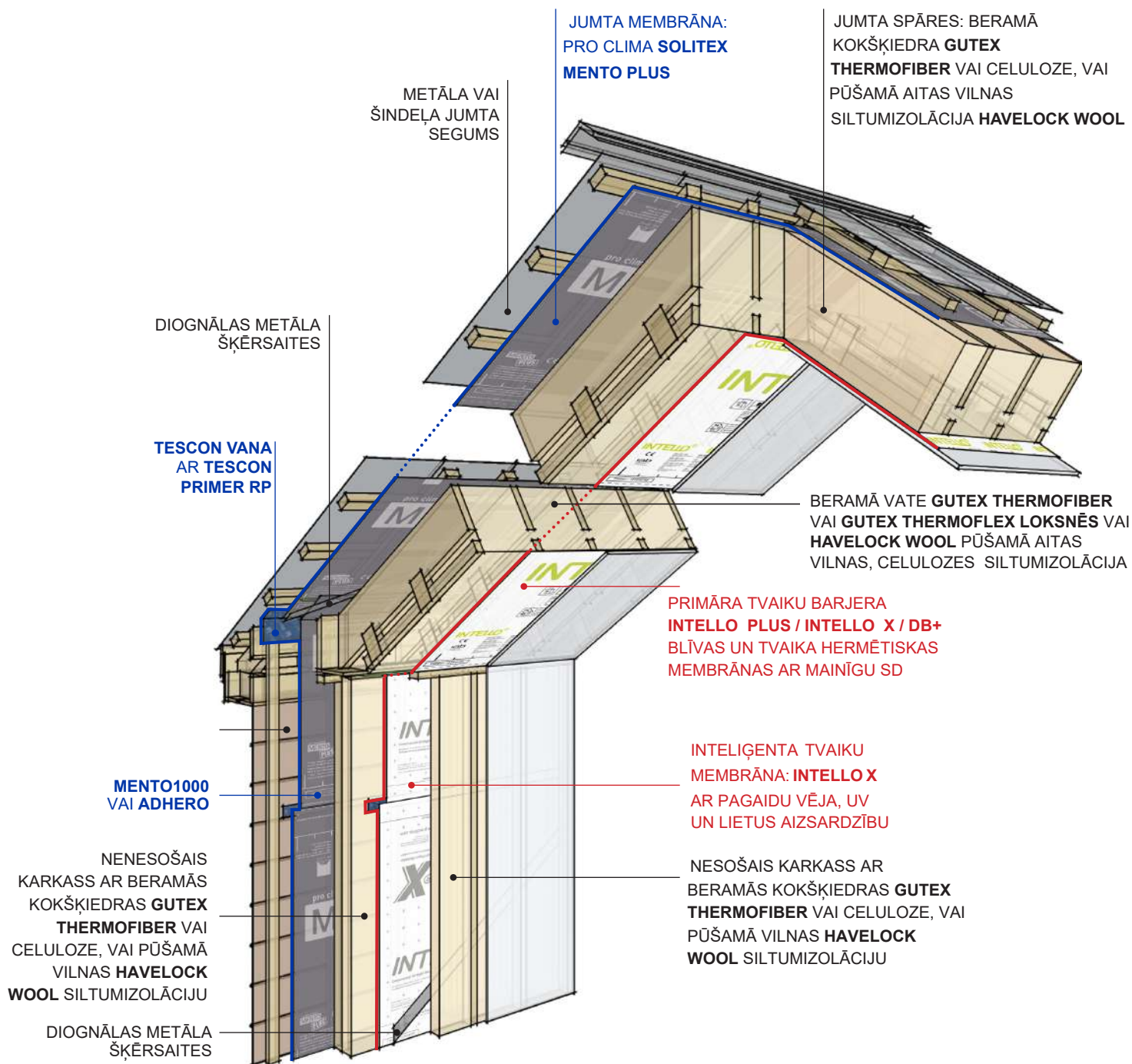
PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX
LĪMLENTES IESTRĀDEI UN
LABĀKAI SAĶĒRES IZVEIDEI

JUMTA MEZGLS 4.4.3.C



PIEZĪME : LIETOT PRESSFIX LĪMLENTES IESTRĀDEI UN LABĀKAI SAĶĒRES IZVEIDEI

JUMTA MEZGLI 4.4.3.A - 4.4.3.C - 3D



**VENTILĒTS JUMTS
VERSIJA 3**

MATERIĀLU KATALOGS

LENTAS UN FUNKCIONĀLĀS MEMBRĀNAS AUGSTAM ĒKU BLĪVUMAM



INTELLO PLUS

Nodrošina ēkām blīvu un inteligentu tvaika kontroli no iekšpusēs. Esošais stiegrojums paredz visu beramo siltinājumu iestrādi



INTELLO X

Āra zonās izmantojama gaisa un inteligenta tvaika barjera ar UV noturību. Var tikt izmantota, ēkai no iekšpusēs vai ārpusēs



VISCONN

Šķidra veida tvaika barjera izturīgiem savienojumiem, slīpām palodzēm un citām konstrukcijas detaļām. Iekšdarbiem vai ārdarbiem



DB+

Mitruma regulējošs ECO būvkartons - membrāna sienu un jumtu iekšējai gaisa hermetizēšanai. Der beramai siltumizolācijai.



DA

Īpaši spēcīga gaisa barjera un tvaika membrāna, kas ir UV noturīgs piemērots lietošanai iekšējās un ārpusē prasīgos apstākļos.



MENTO 1000

3 slāņu TEEE monolītā vēja un lietus necaurlaidīga difūz membrāna paredzēta kā jumta seguma apakšklājs un pagaidu jumta segums.



MENTO 3000/5000 CONNECT

3 slāņu TEEE monolītā vēja un lietus necaurlaidīga jumta difūzmembrāna lielām slodzēm ar integrētu līmmalu.



MENTO PLUS

4 slāņu TEEE monolītā difūzmembrāna, papildus stiegrota, kā pagaidu vēja lietus barjera un noturīgs jumta apakšklājs.



FRONTA QUATTRO

UV noturīga viscaur melna TEEE fasādes difūzijas membrāna atvērtām fasādēm līdz pat 35mm šķīrbām bez uzrakstiem



ADHERO

Pašlīmējoša, TEEE monolītā difūzijai atvērta membrāna ar ļoti lielu vēja un lietus slodžu izturību fasādēs vai jumta apakšklāja mezglos.



TESCON VANA

Mitrumdroša, elastīga, unikāla SOLID akrila līmes lentas, iekšējiem un ārējiem membrānu, OSB, saplākšņu savienojumiem.



TESCON PROFIL

Akrila līmlente, kas ideāli piemērota iekšējo logu un un dažādu konstrukciju stūru ērtai hermētiskuma panākšanai ēkās.



TESCON PROPECT

Akrila līmlente ar iepriekš salocītu lentes daļījumu ātrai un izturīgai iekšējā gaisa blīvēšanai dažādu konstrukciju stūros.



CONTEGA SOLIDO SL

Pilnas plaknes līmlenta iekšējo logu un durvju mezglu drošai un ātrai savienojumu izveidei.



CONTEGA SOLIDO SL-D

Pilnas plaknes līmlenta ar papildus ārējo līmalu iekšējo logu un durvju savienojumu ērtākai izveidei.



COMPEGO

Īpaši elastīga, un hermētiska tvaika akrila lente, kas ideāli piemērota savienojumiem ar saplākšņa polietilēna PE200 tvaika barjerām un caurulēm.



CONTEGA PV

Apmetuma logu lenta ar sietu īpaši tvaiku drošu savienojumu uzveidei mūra konstrukcijās.



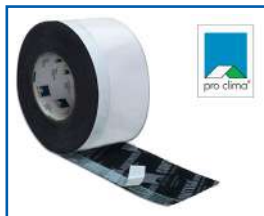
EXTOSEAL FINOC

Ūdens necaurlaidīga pamatu kapilāra barjeras lente, zem palodzēm, koka konstrukcijās un saplākšņa savienojumiem ar grīdām.



CONTEGA SOLIDO EXO

Pilnas plaknes līmlenta ārējo logu un durvju mezglu drošai un ātrai savienojumu izveidei.



CONTEGA SOLIDO EXO-D

Pilnas plaknes līmlenta ar papildus ārējo līmalu ārējo logu un durvju savienojumu ērtākai izveidei.

MATERIĀLU KATALOGS



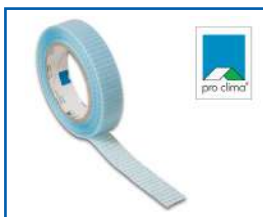
TESCON NAIDECK

Stiprināta, abpusēja butila līmlente, nagu / skrūvju hermetizēšanai ar latojumu un SOLITEX membrānām.



EXTOSEAL ENCORS

Logu un durvju palodzes lente, lai izveidotu īpaši ūdensnecaurīdīgus elastīgus savienojumus



DUPLEX

Divpusēja 20mm līplente hermētiskiem, un izturīgiem iekšējiem membrānu savienojumiem savstarpēji un ar konstrukciju.



MULTIBOND

Pastāvīgi elastīga, sala izturīga, hermētiska līmes lente rollī, tūlītēji ciešiem membrānu un konstrukciju savienojumiem.



ORCON F

Elastīga un blīva grunts līme ciešiem savienojumiem starp gaisa barjerām un pamatiem un / vai citām nelīdzenām pamatnēm.



TESCON PRIMER RP

Dzīlā grunts uz nestabilām virsmām ar visām ProClima šuvju lentām



TESCON sPRIMER

Pūšama līmes grunts augstākai saķeres izveidei ar nestabilām virsmām, kokšķiedru, OSB, betonu



ROFLEX GASKETS

Manšetes caurulēm un trubām, īpaši blīviem caurejosiem elementiem konstrukcijā.



KAFLEX GASKETS

Hermētiskas, pašlīmējošas EPDM manšetes vadiem, mazām caurulēm un elektrības gofrām.



ROFLEX SOLIDO

Īpaši elastīgas, apmetamas EPDM manšetes, trubām, tvaika un ūdensdrošam pieslēgumam ar konstrukciju

KOKŠKIEDRAS SILTINĀJUMS



MULTITHERM

Mitrumizturīga kokskaidu plātņu izolācija ārsienām un laikapstākļu izturīga barjera abi vienā.



ULTRATHERM

Putu nesaturošas jumta siltumizolācija cietā plāksne no presētas mitrumizturīgas kokašķiedras.



THERMOWALL

Ārējā izolācijas apdares sistēma, putu nesaturoša viengabala kokašķiedras izolācijas plāksne ar trīs slāņu apmetuma sistēmu.



THERMOSAFE WD

Grīdu, sienu, griestu un jumta izolācija no izturīgas kokašķiedras, konstrukcijas iekšpusē.



THERMOFLEX

Augstas kvalitātes kokašķiedras vate loksnes, ir elastīga un paredzēta ieklāšanai starp statņiem.



THERMOFIBER

Beramā kokašķiedras vate.



HAVELOCK WOOL

Pūšamā aitas vilnas vate berama arī ar rokām.



GLAVEL

Putu stikla grants izolācija

