CAPAROL

Fasadų šiltinimo sistemų profiliai „Capatect Anputzleisten“

Amortizuojantys įtempius. Atsparūs liūtims. Patikimi.



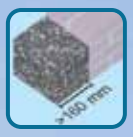
Pažink kokybę!

Capatect Anputzleiste 3D Mini 646

- *Vidutinis judesių amortizavimas*
- *Langus galima montuoti fasado plokštumoje*
- *Profilius galima sudurti*
- *Galima montuoti ir tada, kai izoliacinė plokštė jau priklijuota*
- *Dvi detalės*



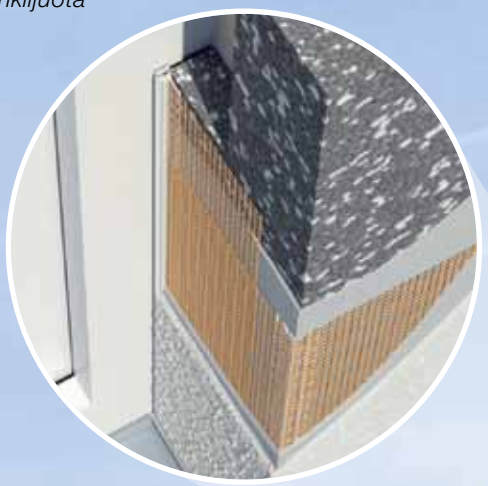


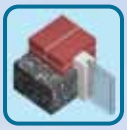





Capatect Anputzleiste MiniFlex 645

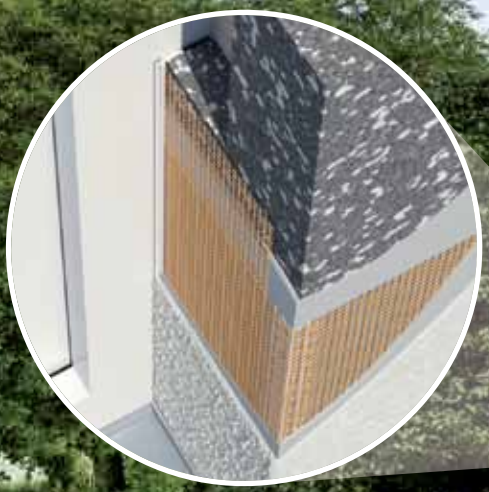
- *Vidutinis judesių amortizavimas*
- *Langai angokraštyje*
- *Galima montuoti ir tada, kai izoliacinė plokštė jau priklijuota*
- *Viena detalė*





Capatect Anputzleiste 694/10

- *Langai angokraštyje*
- *Montuoti prieš klijuojant izoliacinę plokštę*
- *Viena detalė*





Capatect Anputzleiste 3D 659

- *Didelis judesių amortizavimas*
- *Galima montuoti langus fasado plokštumoje*
- *Profilius galima sudurti*
- *Montuoti prieš klijuojant izoliacinę plokštę*
- *Dvi detalės*

Capatect Anputzleiste Comfort 660

- *Labai didelis judesių amortizavimas*
- *Langus galima montuoti fasado ar šiltinimo sistemos plokštumoje*
- *Profilius galima sudurti*
- *Montuoti prieš klijuojant izoliacinę plokštę*
- *Su integruota suspausta sandarinimo juosta*

„Caparol" profiliai

Patikimi fasadų šiltinimo sistemų sprendimai

Profiliai yra svarbi fasadų šiltinimo sistemos sudėtinė dalis, užtikrinanti visos sistemos darnų veikimą ir ilgaamžiškumą. Profiliai užkerta kelią drėgmei, amortizuodami įtempius padeda išvengti sistemos pažeidimų, ilgam užsandarina siūles ir padeda sukurti gražų fasadą. Profilių yra įvairių, jie pasižymi skirtingomis savybėmis ir yra pritaikyti specialioms funkcijoms atlikti. Tik naudojant tinkamus profilius fasadų šiltinimo sistemą galima teisingai ir sandariai sujungti su besiribojančiais konstrukciniais elementais, kaip antai: langais, durimis, briaunomis, kampais arba siūlėmis.

Aukšti reikalavimai profiliams

Pastaraisiais metais labai padidėjo profilių eksploatacinėms savybėms keliami reikalavimai.
Be kita ko, tą sąlygojo ir naujos modernios statybos tendencijos: storesnės izoliacinės medžiagos, vitrininiai, žemę siekiantys langai, langų montavimas sulig fasadu arba šiltinimo sluoksnio plokštumoje. Šių statinio elementų integravimas į fasado šiltinimo sistemą reikalauja išmanių sprendimų, leidžiančių amortizuoti didesnius įtempius. Išpopuliarėjusios tamsios fasado spalvos taip pat sukelia papildomų įtempio apkrovų, kurias turi amortizuoti profiliai.
Žiūrint iš estetinės pusės, profiliai kaip apdailos elementai suteikia fasadui patrauklių akcentų.

Profiliai		694/10	MiniFlex 645	3D Mini 646	3D 659	Comfort 660
						
	Savybė					
Klojimas	galima sudurti			●	●	●
Langų įstatymas	angokraštyje	●	●	●	●	●
	fasado plokštumoje			●	●	●
	šiltinimo sluoksnio plokštumoje					●
Langų dydis	iki 2,5 m^2	●	●	●	●	●
	iki 10 m^2			●	●	●
Izoliacinės medžiagos storis	iki 160 mm	●	●	●	●	●
	> 160 mm			●	●	●
Fasado spalvos šviesio koeficientas	galima, kai šviesio koeficientas < 20			●	●	●
Montavimo laikas	prieš klijuojant termoizoliacines plokštes	●	●	●	●	●
	priklijavus termoizoliacines plokštes		●	●		
Eksploatacinės savybės	judesių/įtempių amortizavimas	–	vidutinis	vidutinis	didelis	labai didelis

Individualūs sisteminiai sprendimai

„Caparol" profiliai yra integruota patikima fasadų šiltinimo sistemos sudedamoji dalis. Didelis profilių asortimentas pateikia sprendimą, tinkamą kiekvienai situacijai. Labai svarbu naudoti tinkamų eksploatacinių savybių profilį. Profiliai pasirenkami, atsižvelgiant į langų dydį ir padėtį, fasado spalvos šviesio koeficientą, izoliacinės medžiagos storį, reikiamą judesių amortizavimą. „Caparol" labai daug dėmesio skiria produktų kokybei, taip pat ir inovacijoms, todėl „Caparol" profiliai atitinka pačius aukščiausius reikalavimus.

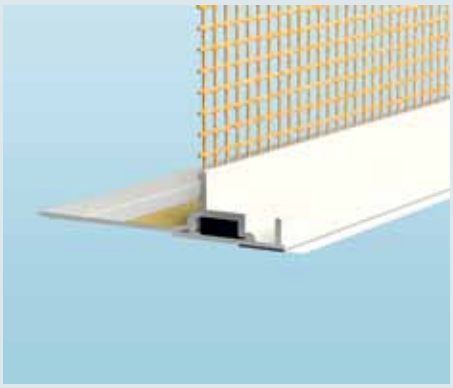
„Caparol Anputzleisten" profiliai: amortizuojantys įtempius, atsparūs liūtims, patikimi

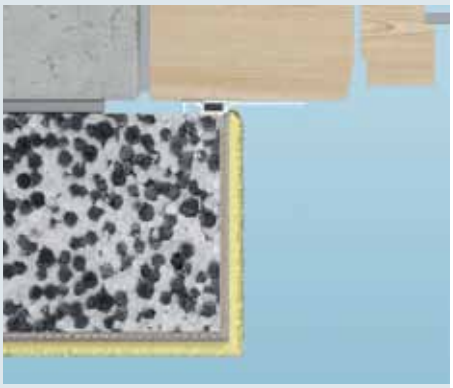
- Kiekvienam šiltinimo sistemos mazgui – specialiai pritaikytas profilis
- Didelė apdailos įvairovė – galimos ir tamsios fasado spalvos
- Liūtims atsparios fasado šiltinimo sistemos jungtys su langais ir durimis
- Užtikrinti sprendimai: patikimas įtempių amortizavimas – fasadų apdaila be įtrūkių



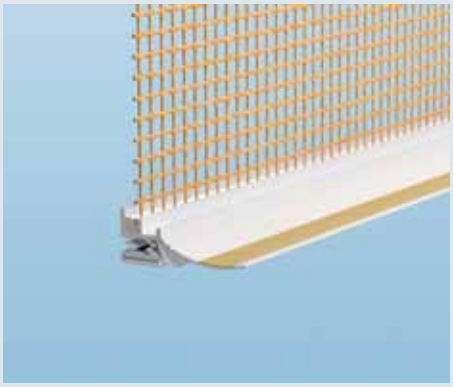
Jungtys prie konstrukcinių elementų (langų, durų)

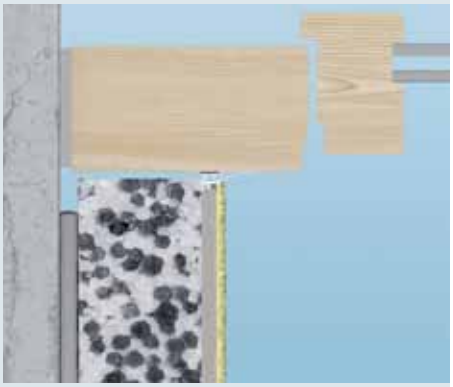
„Capatect Anputzleiste Comfort 660“
„Capatect Anputzleiste Comfort 660“ profilis naudojamas montuojant didelio storio izoliaciją (> 160 mm), didelius langus, langus montuojant šiltinimo sistemos sluoksnyje, taip pat kai lango rėmai arba fasadas yra tamsių spalvų. Šis profilis gali amortizuoti stiprius judesius. „Capatect Anputzleiste Comfort 660“ profilis montuojamas prieš klijuojant izoliacinę plokštę. Idealiai tinka montuojant langus iš aliumininio profilio.





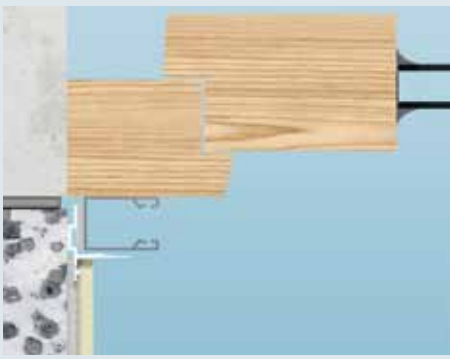
„Capatect Anputzleiste MiniFlex 645“
„Capatect Anputzleiste MiniFlex 645“ yra tipiškas profilis, kuris gali būti tvirtinamas tiek prieš angokraščių izoliaciją, tiek ir po jos. Šis profilis gali amortizuoti vidutinio stiprumo judesius ir yra naudojamas langams iki 2,5 m^2, kai langai montuojami į angokraščius, o fasado spalvos šviesio koeficientas – ne mažiau kaip 20.



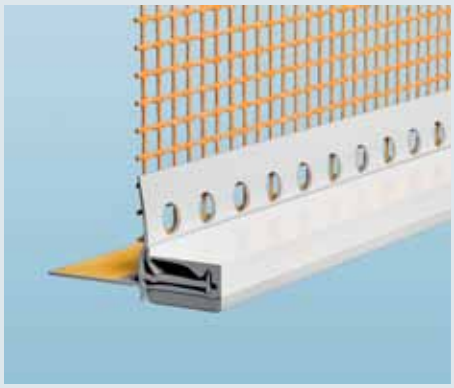


„Capatect Rollladenanschlussprofil 648“
„Rollladenanschlusprofil 648“ profilis naudojamas kaip liūtims atspari šoninė jungtis prie žaliuzių kreipiamųjų. Dėl profilių geometrijos žaliuzių kreipiamosios iš priekio lieka laisvos. Nuėmus apsauginę juostą, profilis iš šono tvirtai priklijuojamas prie žaliuzių kreipiamosios per visą ilgį. Prie išorinio antdėklo lipniosios juostos galima pritvirtinti apsauginę plėvelę. Profilio tinklelio juosta per visą paviršių įterpiama į armavimo masę ir uždengiama paviršiaus armavimo tinkleliu su 10 cm užlaida.



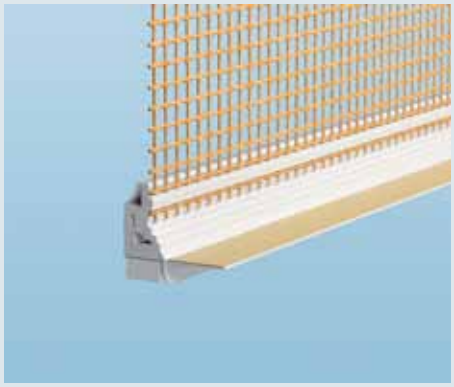


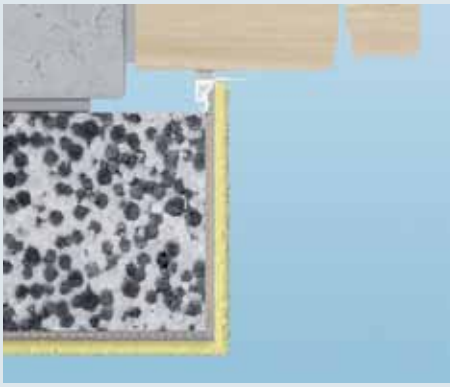
„Capatect 3D-Anputzleiste 659/00“
„Capatect 3D-Anputzleiste 659“ profilis naudojamas montuojant didelius, fasado plokštumoje įstatytus langus, didelio storio izoliaciją, taip pat tada, kai rėmai arba fasadas yra tamsių spalvų. Šie profiliai amortizuoja stiprius judesius ir gali būti suduriami. Profilis „Capatect-3D-Anputzleiste 659“ montuojamas prieš klijuojant izoliacines plokštes.



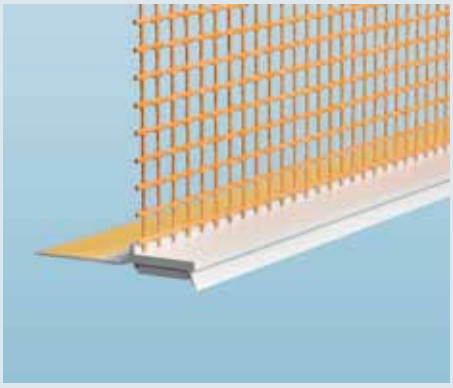


„Capatect Anputzleiste 3D Mini 646“
„Capatect Anputzleiste 3D Mini 646“ profilis gali būti montuojamas tiek prieš klijuojant izoliacines plokštes, tiek ir po to. Šie profiliai amortizuoja vidutinius ir stiprius judesius ir gali būti suduriami. Naudojami montuojant langus fasado plokštumoje, didelius langus, didelio storio izoliaciją, taip pat tada, kai rėmai arba fasadas yra tamsių spalvų.





„Capatect Anputzprofil 694/10“
„Capatect Anputzprofil 694/10“ neamortizuoja judesių. Šis profilis naudojamas tik langams iki 2,5 m^2, kai langai montuojami į angokraščius, o fasado spalvos šviesio koeficientas – ne mažiau kaip 20. Profilis „Capatect Anputzprofil 694/10“ montuojamas prieš klijuojant izoliacinę plokštę.





Deformacinis profilis „108 plus“
PVC deformacinis profilis su tinkleliu, skirtas tinko ir armavimo mišiniui sujungti su langų arba durų rėmu. Neamortizuoja judesių, montuojamas prieš klijuojant izoliacinę plokštę.

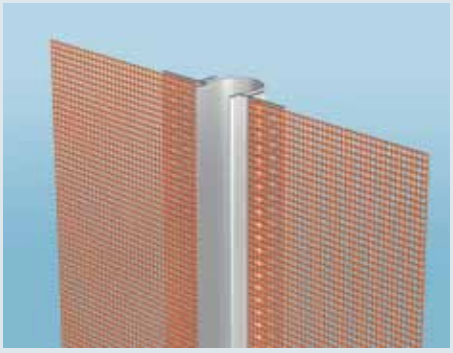


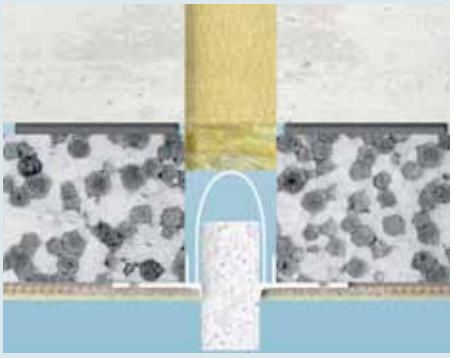


Konstrukcinių siūlių profiliai

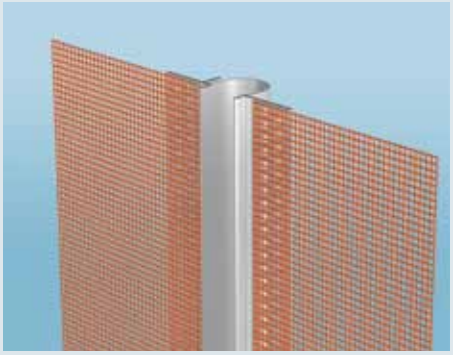
Pastato, nusėdimo ir technologinės siūlės turi pereiti į fasado šiltinimo sistemą, visiškai atskirdamos visus sistemos komponentus (iki pat apkrovas išlaikančio pagrindo). Pastato deformacinės siūlės ir šiltinimo sistemoje išlieka visiškai tokio paties pločio. Siūlės formuojamos „Capatect- Dehnfugenprofilen“ deformacinių siūlių profiliais. Atstumai tarp deformacinių siūlių turi būti suplanuoti projekte, atsižvelgiant į sistemai naudojamos izoliacinės medžiagos rūšį, pastato angų skaičių ir dydį, apdailos projektą. Dažniausiai deformacinės siūlės išdėstomos horizontaliai ir vertikaliai 3–6 m atstumu.

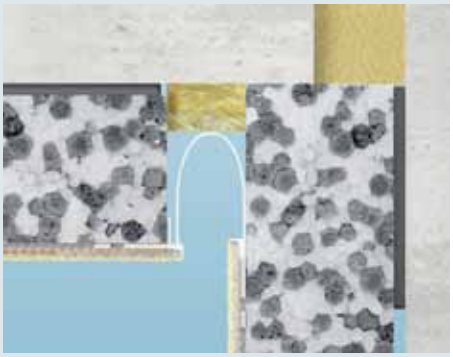
„Capatect Dehnfugenprofil „Plus“ 6660“
Paviršius jungiančioms deformacinėms siūlėms skirtą „Capatect-Dehnfugenprofil Plus“ E tipo profilį sudaro elastinė kilpa ir kampiniai profiliai su 10 cm pločio tinklelio juostomis iš abiejų pusių. Šis profilis naudojamas 5–25 mm pločio siūlėms.



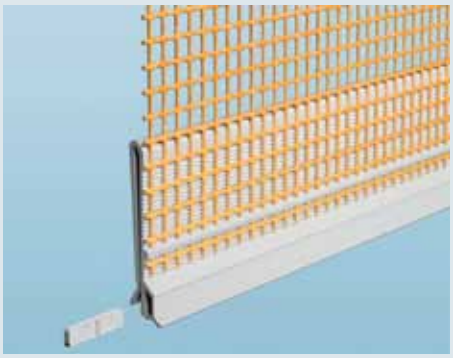


„Capatect Dehnfugenprofil „Plus“ 6670“
Siūlėms ties vidiniais kampais naudojamas „Capatect-Dehnfugenprofil Plus“ V tipo profilis (tik su vienu kampiniu profiliu).





„Capatect Gewebeanschlussprofil-Blech 667/02“
„Capatect Gewebeanschlussprofil-Blech 667/02“ profilis naudojamas kaip fasado šiltinimo sistemos jungtis prie statinyje esančių skardinių detalių.

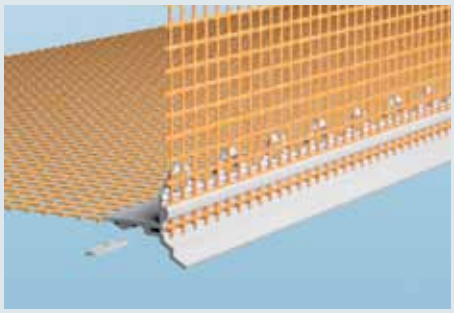




Briaunų apsauga

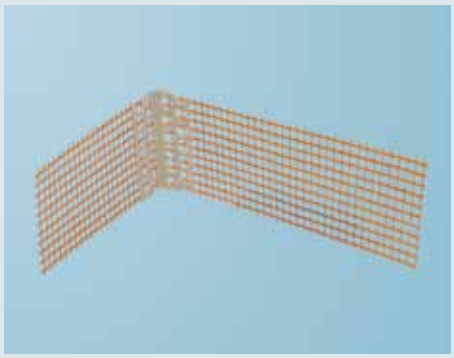
Profiliai naudojami išorinių kampų ir briaunų apsaugai nuo mechaninių pažeidimų. Be to, profiliai užtikrina ir briaunų tiesumą.

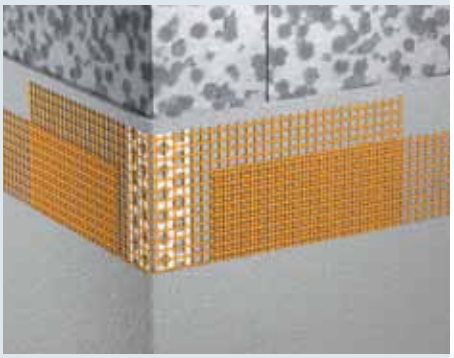
„Capatect Tropfkantenprofil 668/00“
Specialus „Capatect Tropfkantenprofil“ nulašėjimo profilis naudojamas sandūrose, kur vertikalūs fasadai jungiasi su horizontaliais paviršiais, pvz., balkonų, erkerių apatinėje arba įvažų viršutinėje pusėje.



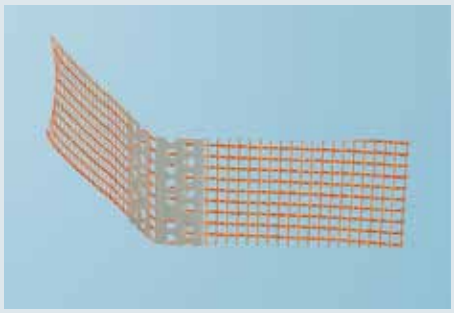


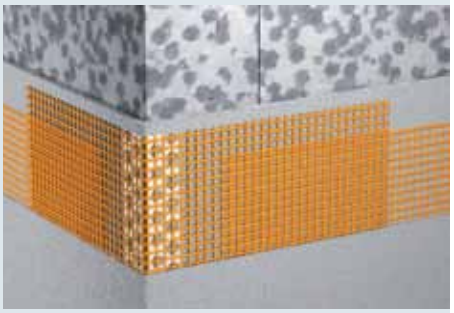
„Capatect Gewebe-Eckschutz 656/02“
„Capatect-Gewebe-Eckschutz“ kampinis profilis naudojamas langų angokraščiams ir kampams. Profilis per visą paviršių armavimo skiediniu tvirtinamas ant izoliacinės plokštės. Ties sandūromis tinklelis užleidžiamas apie 10 cm (reikia pašalinti dalį profilio vidaus kampo).





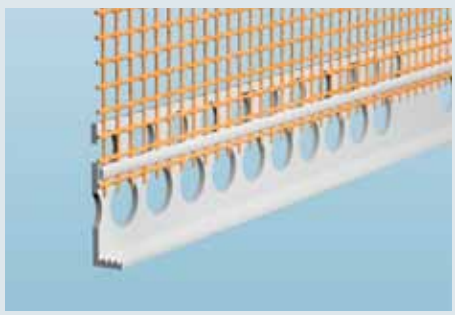
„Capatect Rolleck 042“
Lankstus „Capatect Rolleck 042“ profilis naudojamas briaunoms suformuoti ties bukais arba smailiais išoriniais kampais. Šį profilį galima priderinti prie esamų kampų formos.





Dekoratyvinio tinko užbaigimo profilis

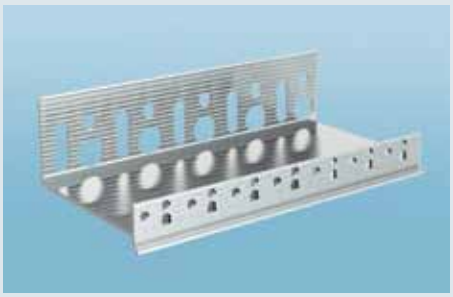
„Capatect Putzabschlussprofil 661“
„Capatect Putzabschlussprofil 661“ užbaigimo profilis švariai atskiria fasado ir cokolio tinko sluoksnius. Tai ypatingai svarbu, kai fasado apdailai naudojamos kelios kontrastingos spalvos. „Capatect Putzabschlussprofil 661“ profilis atskiria skirtingų spalvų fasado dalis ir apsaugo fasadą nuo galimų įtempių.

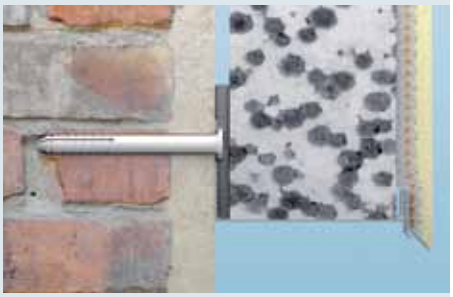




Cokolio mazgo profiliai

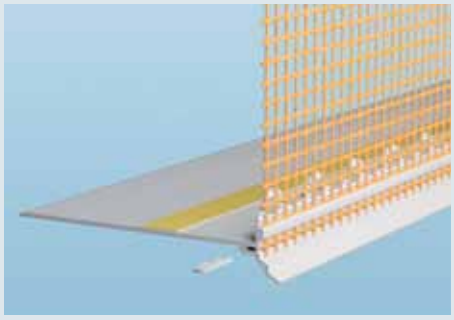
„Capatect-Sockelschiene“
„Capatect-Sockelschiene“ cokoliniai profiliai naudojami šiltinimo sistemos jungčiai su cokoliu. Jie užtikrina šiltinimo sistemos apsaugą nuo mechaninių pažeidimų ir taisyklingą šiltinimo sistemos montavimą. „Capatect-Sockelschiene“ cokoliniai profiliai montuojami apatiniame ar šoniniame sienos krašte. Tvirtinama maždaug kas 30 cm „Capatect- Montage-Schlagschrauben“ montavimo varžtais.



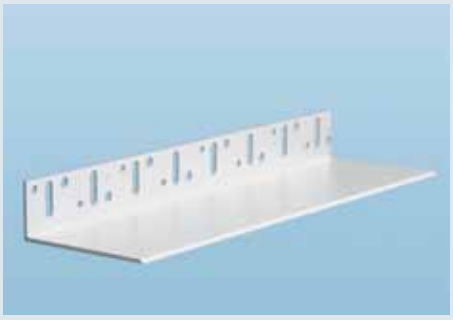


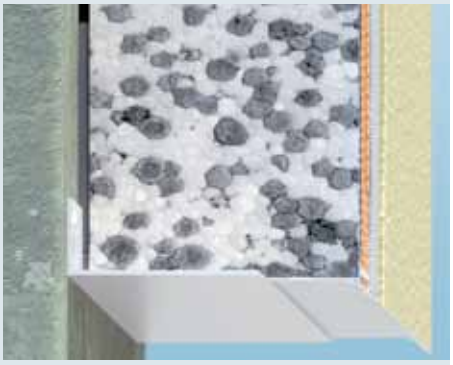
Pagrindo nelygumai ištaisomi išlyginamaisiais elementais, o profilių sandūros sukabinamos cokolio jungimo elementais. **Jokiais būdais negalima šių profilių montuoti perdengiant.**

„Capatect Thermoprofil 6680/30“



„Capatect Thermoschiene 6680/50“





Derinant profilius „Capatect-Thermoschiene“ ir „Capatect-Thermoprofil“, gaunama paslanki cokolinių profilių sistema, sumažinanti šalčio tiltelius. Tokia sistema įgalina montuoti šiltinimo sistemą, tinkančią ir pasyviųjų bei labai nedaug energijos vartojančių namų statybai.
Deformacinės siūlės formavimas naudojant cokolinį profilį. Šiuo atveju iš abiejų pastato siūlės pusių montuojami „Capatect-Sockelschiene“ cokoliniai profiliai ir įterpiama „Capatect-Fugendichtband“ B tipo siūlių sandarinimo juosta.

Smeigės

„Capatect Schlagdübel 061“ smeigė
Europos techninį liudijimą turinti plastikinė smeigė su lėkštele skirta „Capatect WDVS“ fasadų šiltinimo sistemoms. Sertifikuota tvirtinti ugniasienes, tinka visiems pagrindams (A-E). Teleskopinė lėkštelė užtikrina patikimą tvirtinimą, o reljefiškumas – geresnį sukibimą su armavimo mase. Šilumos laidumo koeficientas = 0,001 W/K. Smeigę su lėkštele sudaro: 8 mm skersmens polipropileno smeigės korpusas, 60 mm izoliuojamoji lėkštelė, iš anksto įmontuotas plieninis kaištis ir stiklo pluoštu armuotas gaubtelis.



„Capatect-Helix Schraubdübel“ smeigė
Europos techninį liudijimą turinti įleidžiama universali smeigė „Capatect-Helix Schraubdübel“ skirta „Capatect WDVS“ fasadų šiltinimo sistemoms.
155 mm ilgio įsukama smeigė tinka praktiškai visų storių EPS termoizoliaciniams sluoksniams (netinka MW).
Taškinis šilumos nuostolių koeficientas – nuo 0,001 W/K iki 0,000 W/K, priklausomai nuo izoliacinės plokštės storio. Skylės izoliacinėje plokštėje užtaisomos polistireniniu kamšteliu arba „Capatect-Füllschaum B1 056-00“ putomis.



Siūlių sandarinimo juosta

„Capatect Fugendichtband 2D 054/01“
Siūlių sandarinimo juosta „Capatect Fugendichtband“ amortizuoja judesius ir sudaro liūtims atsparią jungtį. Juosta lipniąja puse tvirtinama taip, kad būtų sulig viršutine izoliacinių plokščių puse.





Fasadų, angų kampų ir rustų armavimo priedai

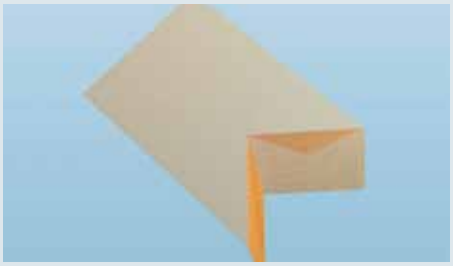
„Capatect Gewebe 650/110“
Labai atsparus tempimui stiklo audinio tinklelis, skirtas armuoti, naudojamas „Capatect WDVS“ šiltinimo sistemoms. Akutės dydis 4 x 4 mm.





Stiklo pluošto audinio armavimo tinklelio forminiai lankstiniai ir kirpiniai, skirti papildomam angų kampų armavimui.
Montuojant fasado šiltinimo sistemą, pirmiausia apdorojami fasado angų kampai – į juos įglaistomi atitinkamai suformuoti įstrižo tinklelio kirpiniai „Capatect-Diagonalarmierung“ arba „Capatect-Sturzeckwinkel“ tinklelis, skirtas įstrižiniams arba vidiniams kampams.

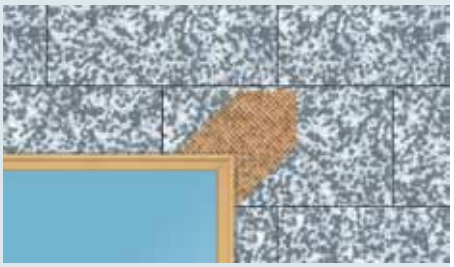
„Capatect-Sturzeckwinkel 651/20“



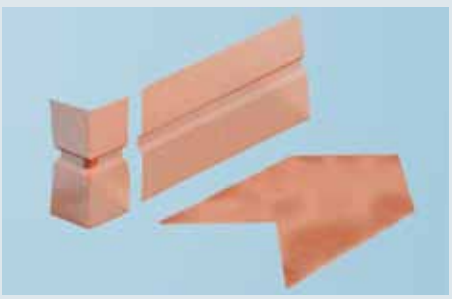


„Capatect-Diagonalarmierung 651/00“





„Capatect BossenGewebe 043“
„Capatect BossenGewebe 043“ – specialus tinklelis, skirtas rustams armuoti montuojant fasado šiltinimo sistemą. Jis leidžia suformuoti tikslias paviršių, išorinių ir vidinių kampų įpjovas.





UAB „Caparol Lietuva“
Kirtimų g. 41A, LT-02244 Vilnius
Tel. +370 5 260 2015
info@caparol.lt
www.caparol.lt

CAPAROL



Pažink kokybę!