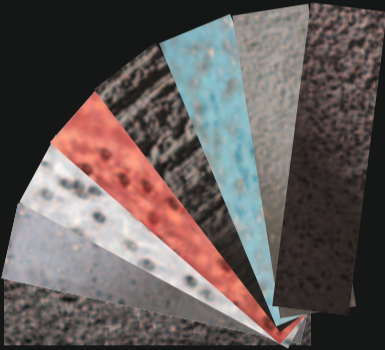


Volim onu malu, finu razliku. Zbog toga se moja fasada od tvrtke Sto ne može usporediti ni s jednom drugom. Različiti premazi i površinske strukture osvojili su me svojom raznovrsnošću i kvalitetom. Žbuka sa strukturom, staklenim mozaikom ili radije metalnom svjetlucavom lazurnom? Sviđa mi se da aplikacija za pregled površina na adresi www.sto.hr odmah prikazuje što je sve moguće. Tako svojoj mašti mogu dati maha pa oblikovanje fasade postaje kreativni doživljaj. Kod tvrtke Sto ne postoji baš ništa, što se ne bi moglo ostvariti.

StoColor X-black

Raznovrsnost oblikovanja crno na bijelo: Tamne fasadne boje se na suncu jako zagrijavaju. Zbog toga su se ranije – ako je uopće bilo moguće – mogle izvoditi samo s mineralnim toplinskim izolatorom. Zahvaljujući StoColor X-black boji moguća su čak i crne fasade – i to bez zamjene toplinskog izolatora!

Raznovrsnost
Kreativnost traži slobodu: zahvaljujući Sto fasadnim sistemima kod boja i površina mašti nisu postavljene nikakve granice.



Doživjeti površinu

200 površina pod individualnom rasvjetom i obojano uz pomoć aplikacije StoViewer. Primjenom virtualnog inspirativnog alata na www.stoviewer.de površine od žbuke, kamena, stakla i keramike oživljavaju!



Moje mišljenje:
Sto-sistemi za vanjsku toplinsku izolaciju pružaju raznolik izbor prekrasnih površina.



Već danas razmišljam o sutra. Zbog toga mi fasada mojeg doma mora desetljećima jamčiti zaštitu i sigurnost. StoVentec R fasada od tvrtke Sto ekstremno je dugovječna, otporna na udarce i pukotine te tijekom dugog niza godina pruža zaštitu od atmosferskih utjecaja. Ventilirani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju može se upotrijebiti na svim podlogama, on odvodi vlagu i istodobno pruža optimalnu zaštitu od buke i požara. Dodatna prednost: nosive ploče od starog recikliranog stakla zadovoljavaju i moje zahtjeve u pogledu ekološke prihvatljivosti. Zahvaljujući raznovrsnosti površina i moj individualni ukus dolazi do punog izražaja. Posve je jasno da je StoVentec R najbolji sistem za vanjsku toplinsku izolaciju na tržištu.



Graditi za cijeli život

30 godina sigurnosti. Tehnologija sistema StoVentec R usmjerena je na dugovječnost i otpornost. Sistem je robustan, otporan na udarce, a dodatne bodove osvaja i zbog zaštite od hladnoće, vrućine, buke i vlage.



Moderna arhitektura treba slobodu

Oblikovanje bez granica: StoVentec R pruža kreativni prostor za zanosne oblike, zaobljene površine bez fuga i najrazličitije površinske premaze. I što se tiče boja, sve je tu: StoVentec R omogućuje da se čak i crne fasade bez problema mogu realizirati.

Moja sigurnost:
StoVentec R fasada pruža zaštitu i postojanost bez kompromisa.



Moja odluka:
**Graditi svjesno upotrebom
Sto-sistema za vanjsku toplinsku izolaciju.**

Sto fasada je više od samoga lica neke kuće. Ona svojom estetikom zadivljuje već na prvi pogled te budi želju za još. A tko, povrh toga, poznaje i njezine unutarnje vrijednosti, taj zna što je važno za savršenu fasadu: vrhunska kvaliteta, inovativne tehnologije, savršena usklađenost sistema i pribora, prvorazredna savjetodavna pomoć i sveobuhvatni servis. Na moju fasadu može doći samo najbolje – Sto.



Sadržaj



Želim: sigurno kompletno rješenje od istog ponuđača

Stranica 2



Želim: savršenu zaštitu za kuću i okoliš

Stranica 3



Želim: inovativnu tehnologiju za budućnost

Stranica 3



Želim: kreativnu slobodu, raznolikost i kvalitetu

Stranica 4



Želim: zaštitu i postojanost bez ikakvih kompromisa

Stranica 4

Pregled sistema za toplinsku izolaciju tvrtke Sto



Dobra toplinska izolacija ima svoje ime – StoTherm Classic

Već preko 4 desetljeća StoTherm Classic postavlja međunarodne kriterije: kao prvi sistem za vanjsku toplinsku izolaciju od samog početka podvrgavan je ispitivanjima sigurnosti i dugoročnog ponašanja materijala, i od tada se kontinuirano dalje razvija. Ovu tehničku nadmoć ostvaruje samo original – a to donosi povjerenje: o tome svjedoči preko 80 milijuna kvadratnih metara fasadnih površina na kojima je dosad upotrijebljen ovaj iskušani Sto sistem za vanjsku toplinsku izolaciju. Povjerenje koje je opravdano, jer kod StoTherm Classic-a reklamacije gotovo da se ne događaju!



StoTherm Vario

StoTherm Vario jamči mnogostranost. Bez obzira radi li se o kombinaciji s nekom mineralnom završnom žbukom ili s umjetnom ili silikonskom smolom, StoTherm Vario uvijek izgleda „vitko“. Fasadni sistem od polistirenskih ploča nije goriv, vrlo dobro toplinski izolira, robusan je i propustan za vodenu paru. StoTherm Vario može se po želji tonirati prema StoColor sistemu. Opcija su zaštita od elektrosмога ili Lotus-Effect®.



StoTherm Mineral

StoTherm Mineral pruža slobodu oblikovanja fasade. Pritom na izbor stoji mnoštvo različitih izvedbi površine i tonova. StoTherm Mineral sastoji se od izolacijskih ploča izrađenih od mineralne vune, nije goriv, vrlo je otporan na stvaranje pukotina i može se jako mehanički opteretiti. Sistem je prikladan za svaku podlogu i vrlo je propustan za vodenu paru.



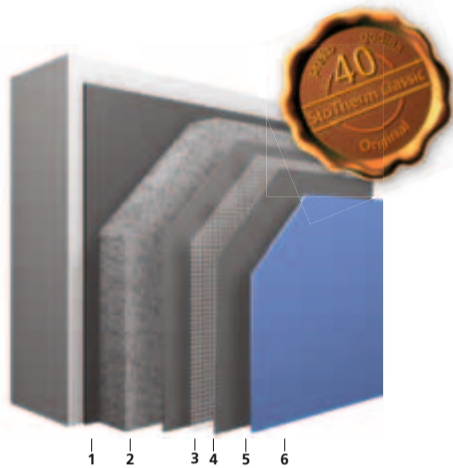
StoTherm Wood

Ekološku jezgru sistema čini Sto-Weichfaserplatte M - ploča izrađena od mekih vlakana obnovljive sirovine drveta. Ona posjeduje izvanredna termoozolacijska svojstva zimi, a ljeti pruža dobru toplinsku zaštitu. Ekološki fasadni sistem udovoljava najstrožim europskim kriterijima i zahtjevima „natureplus“, a prikladan je za nosive drvene konstrukcije, zidove od masivnog drveta i vanjske zidove na objektima od drveta pa sve do mineralnih podloga kao što su zid ili beton.



Tražilica sistema za vanjsku toplinsku izolaciju

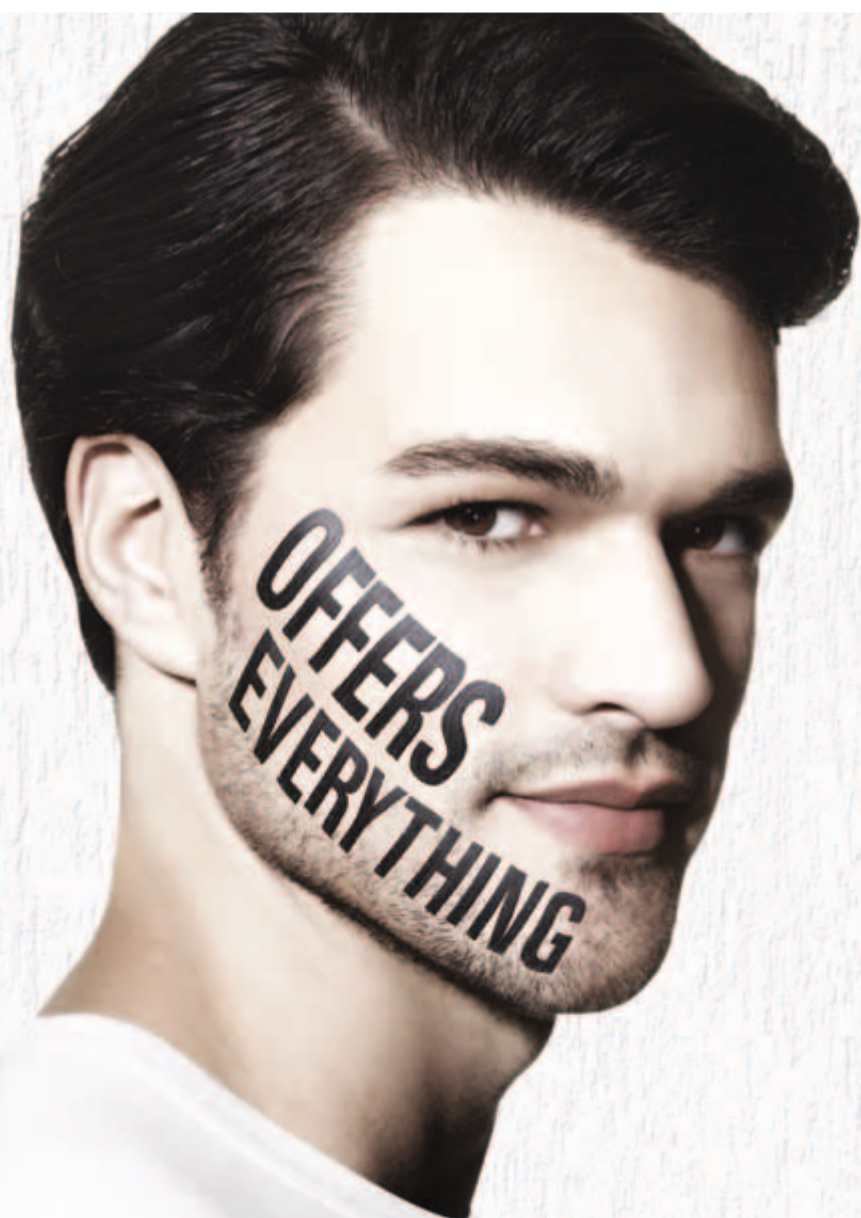
Otkrijte raznovrsnost Sto-sistema za vanjsku toplinsku izolaciju na www.sto.hr



Srce sistema StoTherm Classic čini Top31-izolacijska ploča od tvrde ekspandirane polistirenske pjene. Ona je tanja od uobičajenih ploča, no usprkos tome značajno bolja. Savršeni sistem rezultat je njegovih savršenih komponenata: StoArmat Classic plus kao armaturna žbuka čini fasadu robusnom, otpornom na udarce i atmosferske utjecaje, a sa zaštitnom mrežicom Sto-Abschirmgewebe AES fasada je zaštićena čak i od elektrosмога. Fasadni premazi omogućuju fasadi dodatnu zaštitu zahvaljujući Lotus-Effect®-tehnologiji: primjenom premaza StoLotusan Color i StoLotusan Color G prljavština jednostavno sklizne s kišom kako bi fasade ostale dulje vremena lijepe!

Sastav sistema StoTherm Classic

- 1 Ljepilo
- 2 Toplinska izolacija
- 3 Armaturna temeljna žbuka
- 4 Sto-mrežica od staklenih vlakana
- 5 Varijante završne žbuke
- 6 Završni premaz



Moje razmišljanje:
Sto-sistemi za vanjsku toplinsku izolaciju pružaju sve na jednom mjestu i još više od toga.

Zašto angažirati više različitih ponuđača, kada Sto kao kompletan ponuđač jamči savršenu izvedbu moje fasade? Kod tvrtke Sto uključeno je sve – projektiranje, savjetovanje i servis. Iskusni zaposlenici pobrinut će se za individualno premium rješenje točno prema mojim zamislima. Velika ponuda sistema za vanjsku toplinsku izolaciju i pribor koji je u potpunosti usklađen s ovim sistemima jamče maksimalnu sigurnost cijelog sistema. Preko 400 milijuna izvedenih kvadratnih metara u svim klimatskim zonama na zemlji dovoljno govore sami za sebe.

Projektiranje



Projektiranje daje sigurnost. Sto nudi kompletno rješenje za fasadu, sve na jednom mjestu: prvi korak do savršenog rješenja fasade je projekt.

Savjetovanje



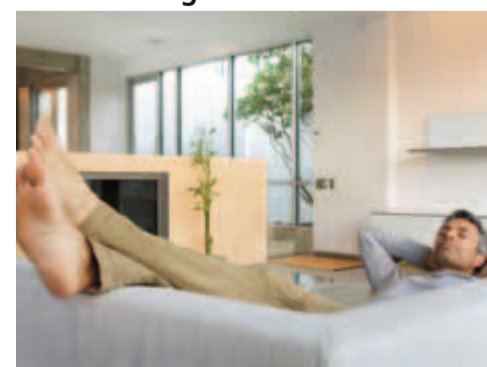
Građenje je povjerenje. Profesionalci tvrtke Sto prate Vas tijekom cijele izgradnje i savjetuju prema individualnim potrebama u svim pitanjima i pri donošenju važnih odluka.

Servis



Stručnost u službi kupca. Sto jamči za savršeni servis – nekomplikirano i brzo. Od projektiranja do realizacije, tu su za Vas obučeni suradnici koji će Vam pomoći savjetom i djelom.

Sistemska sigurnost



Sistem je više od njegovih sastavnih dijelova. Sve komponente u širokoj ponudi Sto fasadnih sistema kao i cjelokupan pribor savršeno su međusobno usklađeni.

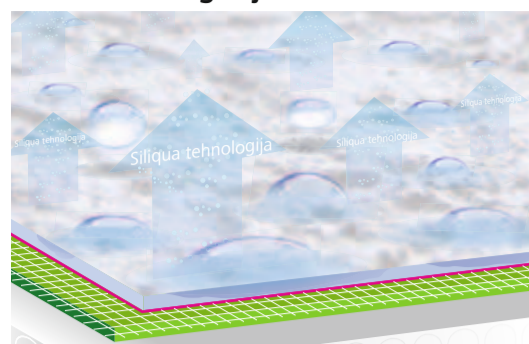
Fasadna boja StoLotusan Color s Lotus-Effect®-tehnologijom



Najbolji izumi dolaze iz prirode: Sto je dugogodišnjim istraživačkim radom prenio efekt lotosa na fasadne boje. Jednako kao kod lotosovog lista, i kod StoLotusan Color-a prljavština se jednostavno ispere s kišom. Fasadna boja čisti se sama od sebe odmah nakon sušenja, a štiti na prirodan način od nastanka algi i gljivica.

Fasadna žbuka StoSiliqua K

Nova generacija žbuka
vrhunske kategorije



Jedinstvena kombinacija površine po kojoj se voda širi (hidrofilnost) i jezgre koja vodu odbija (hidrofobnost) u unutrašnjosti čini žbuku StoSiliqua K fasadnom žbukom sljedeće generacije. Ovakvo to funkcionira: voda se raspoređuje po većoj površini pa se stoga brže i suši. Vodoodbojna (hidrofobna) jezgra sprječava da se sistem premaza promoči čak i pri velikoj izloženosti vlazi.

Vanjska toplinska izolacija je zaštita klime

Dobitak za obje strane: Sto-sistem za vanjsku toplinsku izolaciju šteti skupo lož-ulje i štiti naš okoliš.

Potrošnja lož-ulja po kvadratnom metru fasadne površine godišnje*

S toplinskom izolacijom
Potrošnja: samo ca. 2,4 litre (=24 kWh)



Bez toplinske izolacije
Potrošnja: ca. 17 litara (=170 kWh)



*S toplinskom izolacijom: opeka od 24 cm, iznutra žbukana, izvana s sistemom za toplinsku izolaciju uz toplinsku izolaciju od 15 cm (WLG 040). Bez toplinske izolacije: opeka od 24 cm, iznutra i izvana ožbukana.

Stalo mi je do budućnosti moje djece u zdravom okolišu. Sto svojim dugovječnim i vrlo kvalitetnim proizvodima daje tome važan doprinos. Fasadni premazi StoLotusan s efektom samočišćenja i Sto sistemi za vanjsku toplinsku izolaciju s izvanrednim energetskim vrijednostima održivi su, jer pomažu očuvanju ekološke ravnoteže. Zahvaljujući tome, od 1965. godine uštedeno je preko 55 milijardi litara lož-ulja. Upravo Sto-vanjska toplinska izolacija predstavlja zaštitu klime.



Moja odgovornost:
Sto-sistemi za vanjsku toplinsku izolaciju štite kuću i okoliš.

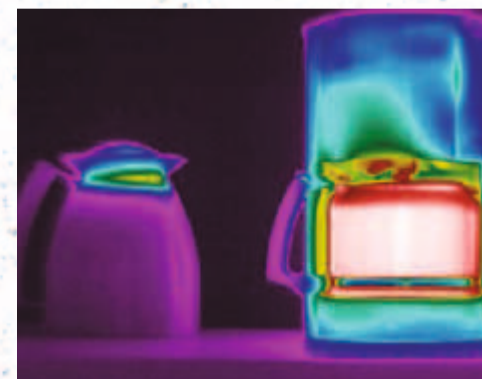


Moja budućnost:
Sto-sistemi za vanjsku toplinsku izolaciju svojom su inovativnom tehnologijom jedan korak ispred svojeg vremena.

Ne znam baš točno što je pasivna kuća. U svakom slučaju mi takvu imamo jer moj tata kaže da je vrlo važno stanovati u energetske učinkovitoj kući. On isto tako misli da Sto stalno dalje istražuje i već godinama pronalazi super nove stvari. Mama kaže da su oni glavni po pitanju tehnologije i zato u njih ima povjerenja. Ljudi iz tvrtke Sto svakako znaju što čine jer su stručnjaci na polju tehnologije pasivne kuće



Stambeno naselje Rosegg / Arh. Kopeinig



Primjer termos boce:
Pasivna upotreba energije u suprotnosti od aktivnog principa dodatnog zagrijavanja

Što je pasivna kuća?

Pasivna kuća ne treba uobičajeno grijanje. Kuće izgrađene prema tom standardu, pribavljaju potrebnu energiju za grijanje isključivo iz „pasivnih“ izvora: prirodno zagrijani dolazni zrak iz toplinskih crpki, rekuperirana toplina iz odlaznog zraka iz prostorije ili toplina iz unutarnjih izvora topline, kakva na primjer nastaje kod kuhanja, pečenja ili tuširanja.

Kako bi sve to funkcioniralo, pasivna kuća treba imati vrlo dobru toplinsku izolaciju. Sistemi tvrtke Sto za toplinsku izolaciju nude savršenu ovojnicu za pasivnu kuću. Rezultat je ogromno smanjenje troškova grijanja i aktivna zaštita okoliša.

Nabavite brošuru: „Pasivna kuća – građevinski standard budućnosti“ u Sto prodajnom centru u Vašoj blizini.

