

STENI® - LASTING EXPRESSIONS



FASADER:

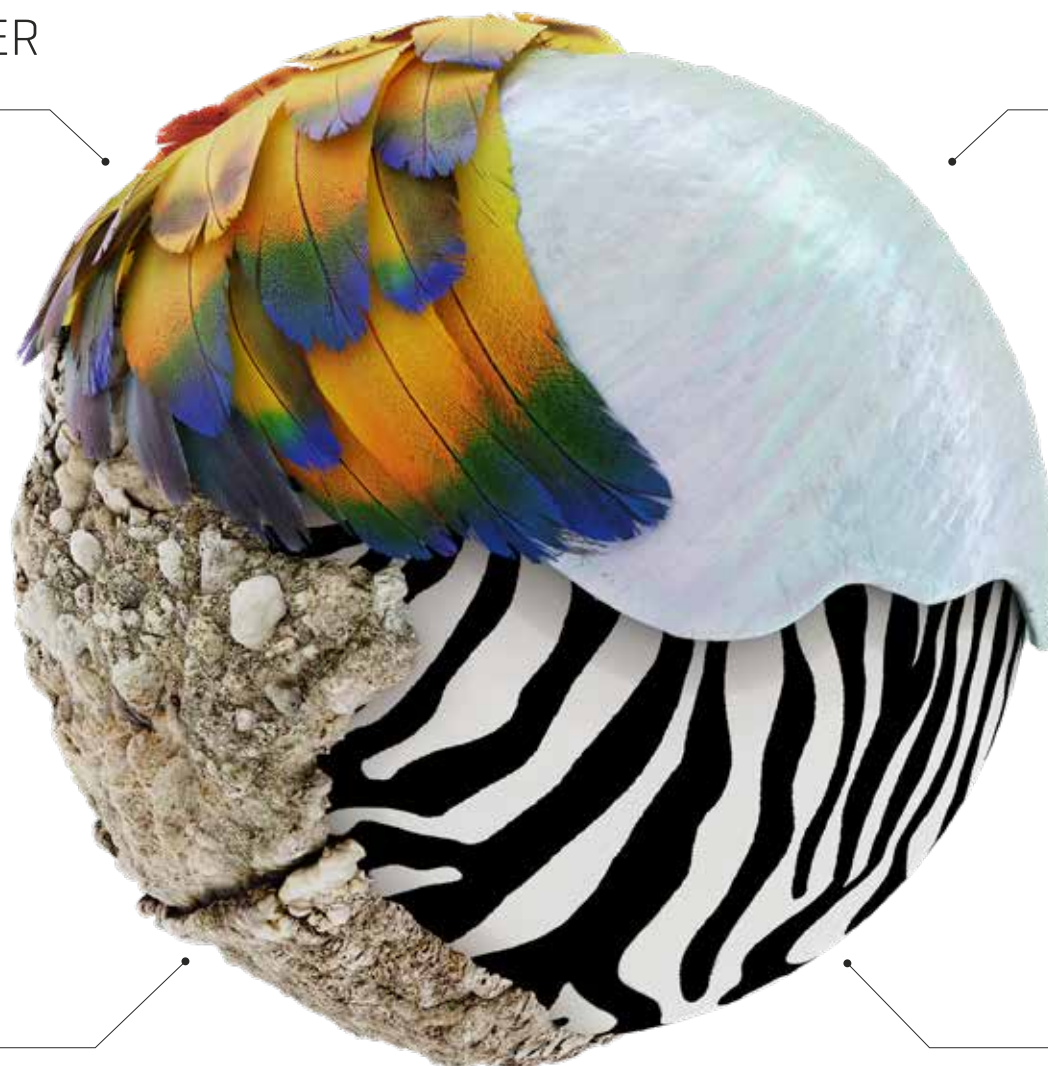
60^Y SEKSTI ÅRS GARANTI

 LANG LEVETID

 ENKELT RENHOLD

FARGER

GLANS



GRADERING

PRINT

MER ENN EN FASADEPLATE

Steni tilbyr fasadeløsninger som gir unike og varige arkitektoniske uttrykk - med svært høy kvalitet. Høykvalitets fasadeplater i polymerkompositt er utviklet for å takle røffe og krevende klimaforhold.

Steni ble i 1965 etablert som et familieeid selskap, selskapets hovedaksjonærer er i dag Accentone 2012 Holding Ltd. STENIs hovedkontor, produksjon og lager ligger i Lardal i Vestfold.

Steni har salgsselskap i Norge, Sverige, Danmark, Finland og Benelux. I resten av Europa, USA og Canada har STENI avtaler med distributører for salg og markedsføring av fasadeplatene.

FAKTA

Etablert i 1965
Hovedaksjonær Accentone 2012 Holding Ltd
Høykvalitets fasadeplater i polymerkompositt
Hovedkontor og produksjon i Vestfold, Norge
Internasjonalt selskap
Ca. 130 ansatte

Mer informasjon på steni.no



12
FASADEPLATER
SOM LØNNER SEG
Pris er mer enn
innkjøpspris.



6
LAV GLOBAL
MILJØPÅVIRKNING
Kontinuerlig forbedring
av karbon-fotavtrykket.

4
EN KJERNE -
MANGE OVERFLATER
Kjernen er lik, overflatene
kan du leke med.



INNHOOLD



16
LEK MED FARGER
Sett ditt eget preg
på bygget.



24
DIN EGEN UNIKE FASADE
Det er bare fantasien
som setter grensene.



30
HELT NATURLIG
Med overflate av
knust naturstein.

STENI FASADEPLATER

ÉN KJERNE - MANGE OVERFLATER

Med fasadeplater fra Steni kan du sette ditt helt eget preg på bygget. Du kan leke med overflater, farger, trykk og fargekombinasjoner.

Alle Stenis fasadeplater består av glassfiberarmert steinkompositt med en kjerne av knust kalkstein. En kombinasjon av materialer med ulike egenskaper som sammen gir sluttproduktet lang levetid og ekstrem styrke. Steinkompositt blir stadig hyppigere brukt innen bil-, båt- og flyproduksjon, og til produkter som blir utsatt for ekstrem belastning.

Alle fasadeplater fra Steni har 60 års funksjonsgaranti. De kan monteres uansett årstid, temperatur og værforhold. Platene er vann- og frostbestandige, og kan stå nedsenket i vann over lengre tid uten å ta skade.

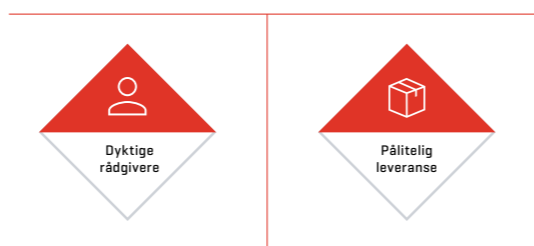
Fasadeplater fra Steni har lavt CO₂ fotavtrykk, er fargebestandige og krever minimalt vedlikehold.



STÅLE KRISTIANSEN, REGIONSSJEF

«Alle fasadeplater fra Steni har 60 års funksjonsgaranti. Komposittoppbyggingen gir en meget

slagfast og samtidig fleksibel fasadplate. Platene er bøybare ned til en radie på 3,5 meter som gir muligheter for å designe organiske former i fasaden.



SAMARBEIDSPARTNEREN

Et samarbeid med Steni gir deg mange tjenester for å lette hele prosjektarbeidet ditt. Vi er en samarbeidspartner som leverer rådgiving, teknisk service og god logistikk fra planleggingsfase til daglig drift. Våre salgsrepresentanter er lokalisert over hele landet, og deltar gjerne på byggemøter og oppstartsmøter.



STENI COLOUR

Steni Colour er en fasadeplate med glatt overflate av elektronherdet akryl. Du kan velge blant 60 standardfarger og tre glansgrader, eller en individuell farge basert på NCS eller RAL.



STENI VISION

Steni Vision er en fasadeplate med printet og glatt overflate av elektronherdet akryl. Du får mange muligheter til utforming og dekor; bruk av egne foto, illustrasjoner og/eller andre motiv.



STENI NATURE

Steni Nature er en fasadeplate med overflate av knust naturstein. Du kan velge blant 12 natursteinsfarger. Fire graderinger: fin mikro, fin, medium og grov.

FAKTA

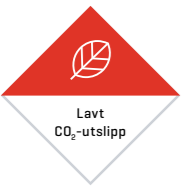

- 60 års funksjonsgaranti
- Enkel montering
- Vannbestandig
- Miljøvennlig
- Fargebestandig
- Formatfleksibel
- Slagfast
- Vedlikeholdsfri/enkelt renhold

LAV GLOBAL MILJØPÅVIRKNING

Steni arbeider kontinuerlig med å minimere sine produkter og prosessers negative virkning på miljøet – lokalt og globalt. Vi har særlig fokus på kontinuerlig forbedring av karbon fotavtrykket, og våre produkter er og skal forbli i det ledende sjiktet.

Steni fasadeplater kan leveres til vanlig offentlig deponi etter endt levetid. Steni avfall er «inert»; påvirker ikke ytre miljø.

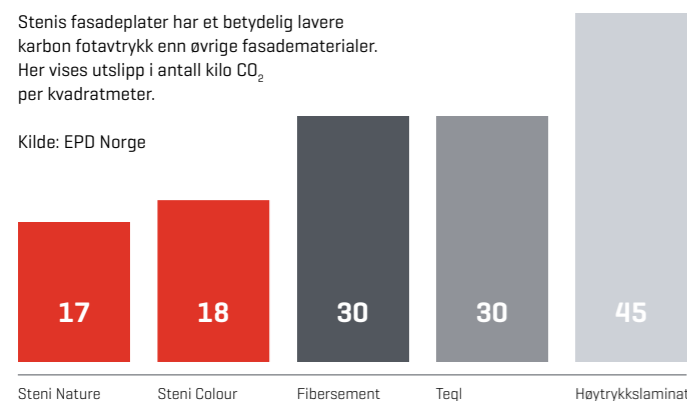
Stenis fasadeplater har lav CO₂ belastning på miljøet. De gir 14–17 kg CO₂/m². Det er utført en livssyklusanalyse og miljødeklarerer [Environmental Product Declaration, EPD].

 <p>Lavt CO₂-utslipp</p>	 <p>Lang levetid</p>	<p>MILJØKLASSIFISERINGER</p> <ul style="list-style-type: none"> • EPD dokumenter, EU • ECO Product, Norge • Sunda Hus, Sverige • Byggvarubedømmingen, Sverige
--	---	---

CO₂-UTSLIPP

Stenis fasadeplater har et betydelig lavere karbon fotavtrykk enn øvrige fasadematerialer. Her vises utslipp i antall kilo CO₂ per kvadratmeter.

Kilde: EPD Norge



INGEN MILJØFIENDTLIGE STOFFER

Ingen produkter fra Steni inneholder stoffer fra REACH-listen, Norsk Prioriteringsliste, Sunda Hus prioriteringsliste eller Svanens-bilag 6.

LANG LEVETID

Lang levetid og lavt ressursbruk til vedlikehold i levetiden er miljøriktig. «Life Cost Calculation» [LCC] [NS 3454:2013] er et godt uttrykk for produktets ressursbruk over tid. Produkter fra STENI viser lav LCC.



JAN ÅGE SØDERLIND, COO

Vi har høyt fokus på miljø i produksjonen av fasadeplater. Det benyttes en rekke miljøvennlige stoffer i prosessen, og vi bruker blant annet knust naturstein i kjernen av selve produktet.

Vi fokuserer på kontinuerlige forbedringer, og våre produkter avgir ingen skade på ytre miljø. Dette kombinert med platenes lange levetid gjør Steni til et miljøriktig fasadealternativ.



FAKTA

Lav global miljøpåvirkning
Ingen miljøfiendtlige stoffer
Lang levetid
Miljøklassifisert

EN ROBUST FASADE

Når du velger fasadeplater fra Steni får du en robust fasade som tåler det røffe nordiske klimaet.

DIFFUSJONSTETTE

Fasadeplater fra Steni er 100 prosent diffusjonstette – de kan altså stå nedsenket i vann uten å ta skade. Det betyr også at du etter kapping ikke behøver å forsegle kantene.

FUKT- OG FROSTSIKRE

Platene er dessuten fukt- og frostsikre og tåler ekstreme utetemperaturer. De kan bearbeides og bøyes helt ned til -30 °C.

FARGEBESTANDIGE

Steni Colour og Steni Vision har en dobbelt elektronherdet overflate som gir god fargeekthet over tid.

SLAGFASTE

Stenis fasadeplater er robuste og slagfaste.



VASK OG VEDLIKEHOLD

Vi anbefaler en årlig visuell kontroll grunnet forurensning, temperatursvingninger, vær og vind og alle byggets sammensatte materialegenskaper som kan påvirke fasadens stabilitet og utseende.

Kontrollpunkter til avklaring for, om nødvendig, å iverksette tiltak til utbedring:

- Kontroll for vask av fasade
- Kontroll av ytre sår/skader fra f.eks. hærverk, påkjørsel o.l.
- Kontroll av innfestning

FJERNING AV GRAFFITI

Steni samarbeider blant annet med Blue & Green AS, som utvikler og produserer rengjøringsprodukter for en lang rekke overflater. Produktene tar hensyn til hva som er påført veggen, samtidig er de skånsomme for både rengjøringsarbeidere og miljøet. Se video på steni.no for hvordan du fjerner graffiti.



Platene tåler normalt bruk av høytrykk med sprededyse opptil 100 bar. Anbefalt spyleavstand fra dyse er 20 til 30 cm. Vasking med varmt vann (70–80 °C) i kombinasjon med høytrykk gir normalt et veldig godt resultat og er miljømessig å foretrekke fremfor bruk av kjemikalier.

STOR VARIASJON I FORMATER

Alle bygg er forskjellige. Det tar Steni hensyn til. Platene er enkle å montere, og med en dokumentert forventet levetid på 60 år blir livssyklus kostnadene lave.

Vår kontinuerlige produksjonsprosess tilbyr et stort utvalg av standard formater innenfor en bredde på 1195 mm, og en lengde på 3495 mm. Dette gjør at det blir svært lite svinn.

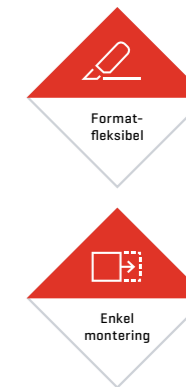


«BIMobject forenkler arbeidet i prosjektet ditt, og gjør det enkelt å komme gjennom de mange utfordringer et prosjekt består av. Fasadeplater, profil-løsninger og hjørneelementer fra Steni er tilgjengelige som nedlastbare BIM-objekter for Revit og Archicad. Produktene fra Steni er velegnet for bruk i BIM; de er industrialiserte, skalerbare og prefabrikkerte.»

Intruksjonsvideoer:
Last ned BIM-objektene: <https://steni.no/bim/>

ENKEL MONTERING

Fasadeplater fra Steni er enkle å montere. Fasadeplatene monteres som luftet kledning. Detaljerte monteringsanvisninger finner du på steni.no.



TOM KRISTIAN HVAAL,
TECHNICAL SUPPORT DEPARTMENT

Vi er opptatt av å finne gode løsninger sammen med deg som kunde. Vi bidrar

med vår kompetanse for å optimalisere formater og finne de beste kombinasjonene. Dette minimaliserer svinn og kostnader, og tilrettelegger for en effektiv logistikk og montering på byggeplass.

LEVER GARANTERT LENGE

Fasadeplater fra Steni har funksjonsgaranti på 60 år. Det betyr minimalt med vedlikehold på ferdig bygg – kun enkel rengjøring – og altså lavere kostnader gjennom hele byggets levetid.



FASADEPLATER SOM LØNNER SEG!

Pris er langt mer enn bare innkjøpspris. Livssyklus kostnader, eller Life Cycle Costs – LCC, er kostnader som påløper for et bygg fra tidlig planleggingsfase til endt levetid.

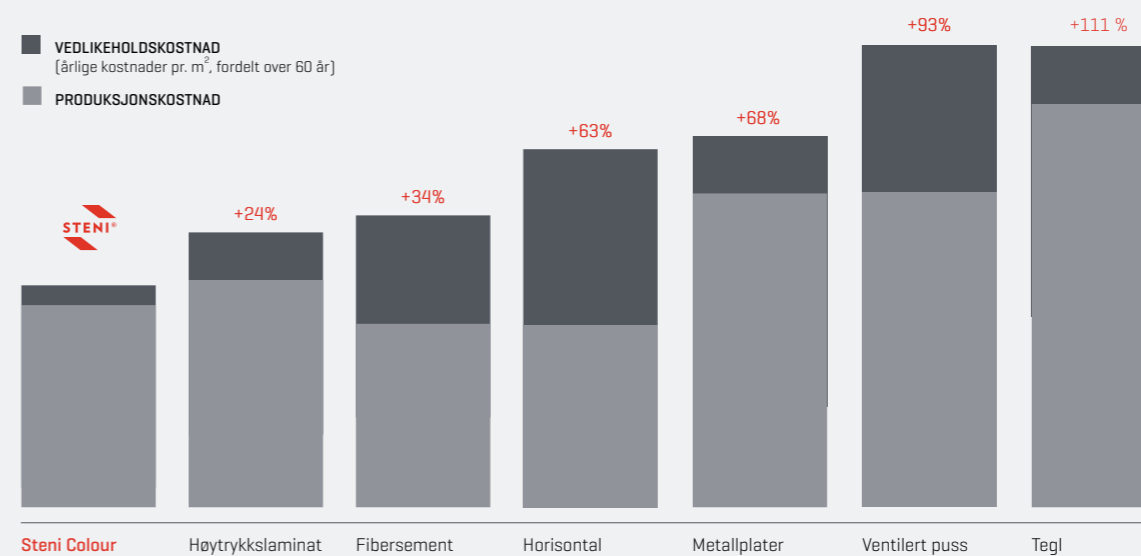
Ved kjøp av fasadeplater fra Steni tilbyr vi deg et utvalg av tjenester for å lette det videre arbeidet med logistikk og montering. Du kan bestille formattilpassede plater. Fasadeplatene kan forbores og vi tilbyr MA-pakking (materialadministrasjon). Alt dette letter arbeidet på byggeplass. Du sparer verdifull tid og penger – og får minimalt med svinn.

På Skullerud i Oslo har Boligbygg oppgradert boligblokkene til hyggelige leiligheter med spennende fasader og lyse og grønne uteområder.



LIVSLØPSKALKULASJON

Prosenttillegg sammenlignet med Steni Colour



Kilde: Bygghanalyse AS (NS 3454:2013)

UNIKE HJØRNELØSNINGER

STENI tilbyr det ingen andre gjør – et svært bredt utvalg av fasadeplater i ulike formater og hjørneløsninger.

STENI utvikler tilpassede løsninger sammen med kundene, og tilbyr formstøpte L- og U-elementer i en rekke vinkler for alle produkter og overflater. Buede løsninger og hjørneelementer gir spennende muligheter og får et bygg til å fremstå estetisk vakkert, med sømløse overganger.

LEK MED VINKLER

I Nydalen i Oslo, holder TVNorge til i et moderne og attraktivt bygg der arkitekten og STENI har lekt med vinkler og søyler med sylskarpe kanter.

– Ingen andre plateløsninger kan leveres med slike muligheter, sier Ragnvald Halset, arkitekt i NYARK. Han er ansvarlig for arkitekturen i mange av de moderne fasadene som pryder Nydalen.

Han berømmer samarbeidet med STENI i arbeidet med å videreutvikle produktet og han mener at komposittmaterialet som benyttes i dag har en høyglanskvalitet som er en god erstatning for glass.

– Med fasadeplatene kan arkitekten leke, ikke bare med vinkler, men med farger, fargekombinasjoner og glans i overflater og sette sitt eget preg på bygget.



Detalj fra enebolig i Sandefjord, Norge.



Buede løsninger og hjørneelementer i mange forskjellige vinkler inviterer til kreative designløsninger og kompletterer fasaden.



KENNETH HAUGEN,
REGIONSJEF

Vårt brede utvalg av L- og U-elementer i ulike vinkler inviterer til kreative design-

løsninger. Våre fasadeplater er bøybare ned til en radie på 3,5 meter, noe som gir spennende muligheter. Vi tar gjerne en fasadeprat – for sammen å finne de beste løsningene.

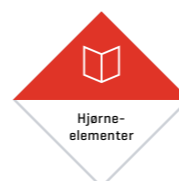


«På TVNorge bygget utviklet vi sammen med STENI en helt ny hjørneløsning. Vi hadde mange varianter av hjørner, alt fra 90 grader, 45 grader og helt ned i 30 grader. Dette skapte en helt unik hjørneløsning rundt hele bygget.»

Ragnvald Halset, arkitekt - NYARK

PROSJEKT

Sted: TVNorge-bygget / Oslo, Norge
Arkitekt: Ragnvald Halset, NYARK
Entreprenør: Vedal
Byggherre: Avantor
År: 2010
Produkt: Steni Colour



HJØRNEELEMENTER

Buede løsninger og hjørneelementer i mange vinkler
60 års funksjonsgaranti
Enkel montering
Vannbestandig
Miljøvennlig
Fargebestandig
Formatfleksibel
Slagfast
Vedlikeholdsfri/enkelt renhold

COLOUR

LEK MED FARGER

Med Steni Colour fasadeplater kan du leke med farger, fargekombinasjoner og overflater og sette ditt helt eget preg på bygget.

Du kan velge blant 80 standardfarger og tre glansgrader, eller velge en individuell farge basert på NCS eller RAL.



FAKTA OM COLOUR

- 80 standardfarger
- Tre glansgrader
- Kan monteres hele året
- Vannbestandig
- Miljøvennlig
- Fargebestandig
- Formatfleksibel
- Slagfast
- Vedlikeholdsfri/enkelt renhold
- 60 års funksjonsgaranti

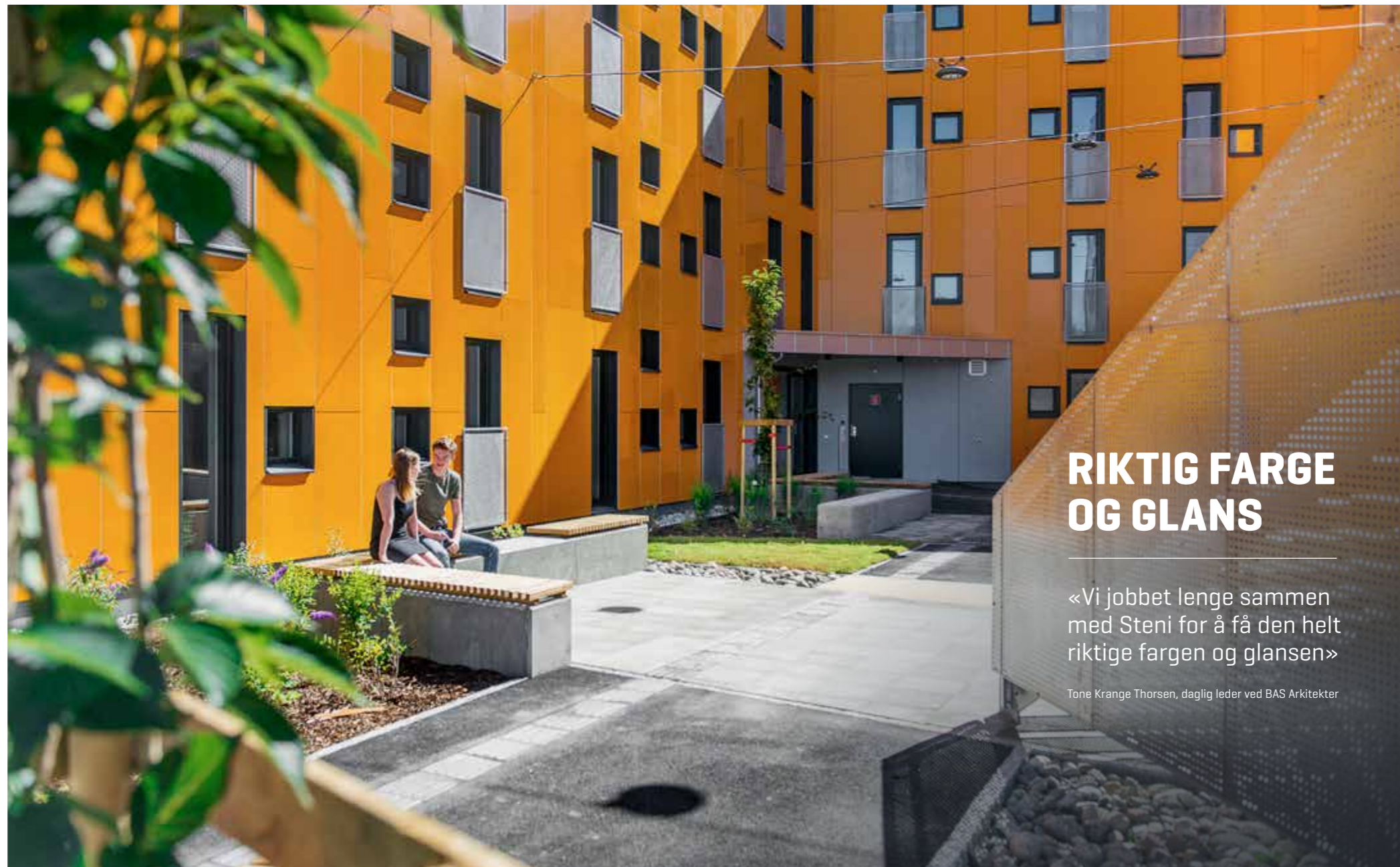
FARGERIKT MILJØ FOR LÆRING

Sted: Bjølstad studentboliger / Fredrikstad, Norge
Arkitekt: BAS Arkitekter
Totalentreprenør: Ove Skår
Byggherre: Studentsamskipnaden i Østfold (SIØ)
År: 2016
Produkt: Steni Colour

Ved Bjølstad studentboliger i Fredrikstad skaper de oransje Steni-platene både debatt og engasjement.

– Vi jobbet lenge sammen med Steni for å få den helt riktige fargen og glansen. Det var mye prøving og feiling før vi landet på endelig løsning, noe i retning av okerfargen Daffodil yellow. Steni produserte en farge med NCS kode S1080-Y30R i 50/50 halvmatt og høyglans, forteller Tone Krange Thorsen, daglig leder ved BAS Arkitekter, som var ansvarlige for utformingen av Bjølstad studentboliger.

Hun er kjempefornøyd med resultatet, og forteller at oransje er Studentskipnaden i Østfolds signaturfarge. Men uavhengig av det var det viktig å skape et bygg som står seg godt over tid, siden studentboliger har et høyt omløp av beboere. Erfaringsmessig betyr det tøff bruk. Studentsamskipnaden har lave vedlikeholdsbudsjetter, og det ble derfor valgt fasadeplater fra Steni kombinert med kledning i tjønnerøkt malmfuru satt inn med jernvitrol.



RIKTIG FARGE OG GLANS

«Vi jobbet lenge sammen med Steni for å få den helt riktige fargen og glansen»

Tone Krange Thorsen, daglig leder ved BAS Arkitekter

Bjølstad studentboliger i Fredrikstad har fasadeplater i Studentskipnaden i Østfolds signaturfarge oransje.



Oransje er Studentskipnaden i Østfolds signaturfarge, og derfor naturlig å benytte på studentboligene i Fredrikstad.



Foto: Erik Burås

FARGER



S 1080-
Y30R
Halvmatt/
Høyglans

Oransje fasadeplater kombinert med tjønnerøkt kledning i malmfuru.

LEVETID VAR AVGJØRENDE

Sted: Samsøvej Plejecenter / Holbæk, Danmark
 Arkitekt: Kullegaard AS
 Entreprenør: STB Byg
 Byggherre: Holbæk kommune og DOMEA
 År: 2014–2016
 Produkt: Steni Colour

For å skape bedre rammer for både beboere og personale ble det nye pleiesenteret i Holbæk i Danmark formet som et åttetall kledd med sorte fasadeplater fra Steni.

– Byggherren ønsket den fasadekledningen som hadde lengst levetid. Derfor falt valget på Steni Colour. Det ga oss samtidig muligheten til å leke med to ulike fargenyanser av den mørke fargen. Fasaden er stramt moduloppdelt, det er ingen steder på fasaden med skjæringer og oppdelinger av de enkelte platene. Bruk av fargenyanser gir en dybdevirkning og understreker bygningens ikoniske og buede form, sier arkitekt Kasper Kullegaard.

FAKTA

Samsøvej Plejecenter er på 5.600 kvadratmeter og formet som et åttetall. Bygningens geometriske form gir et redusert gangareal slik at personalet har kortere avstand rundt om i bygningen. Åttetallet skaper dessuten gode rammer og trygghet for både beboere og personale.



Foto: Kullegaard A/S



IKONISK FORM





«Bruk av to fargenyanser gir en dybdevirkning og understreker bygningens ikoniske og buede form.»

Kasper Kullegaard, arkitekt og partner i Kullegaard AS

Samsøvej Plejecenter i Holbæk i Danmark er formet som et 8-tall. Fasaden er kledd med Steni Colour som ble valgt på grunn av sin lange levetid.

Foto: Per Sørensen

FARGER

			
SN 8900 S 9000-N M	NCS S 8500-N M	NCS S 4502-B M	SN 8020 S 3000-N M



Buede plater gir et helt eget inntrykk.



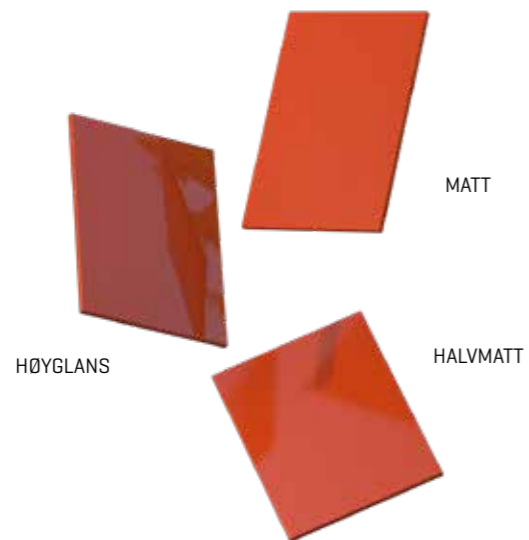
Inne i 8-tallet er det solrik og skjermet uteplass for beboerne.

STENI COLOUR

Steni Colour monteres som luftet fasade og kan monteres året rundt – uavhengig av temperatur og værforhold.

Stenis fasadeplater er 100 prosent diffusjonstette, hvilket betyr at de tåler å stå nedsenket i vann. De trenger minimalt vedlikehold og kan rengjøres med de fleste vaskemidler som benyttes til vanlig husvask. Med riktig rengjøringsmiddel kan du også fjerne graffiti, uten at fasadeplaten blir ødelagt [se side 9]. Platene tåler bruk av høytrykkspyler.

Steni Colour leveres i tre glansgrader.



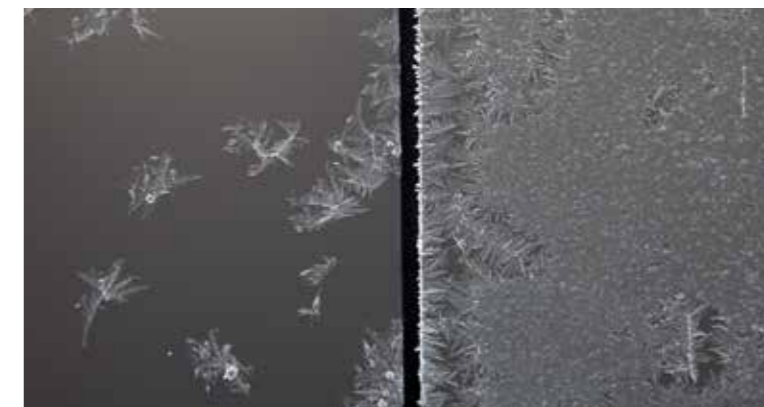
Fyrishov Idrettshall, Uppsala i Sverige.



Havbo, Sønderborg i Danmark.



Henius House, Ålborg i Danmark.



Fasadeplatene er vann- og frostbestandige.



ANNE GRY ALLUM,
LABORATORIE STENI

Vi arbeider kontinuerlig med testing, kontroll og korrigerende av farger slik at

sluttresultatet til enhver tid blir optimalt. Dersom du ønsker en individuelt tilpasset farge hjelper vi deg slik at fargen blir slik du ønsker den, og at kvalitet og holdbarhet blir optimal.

STENI VISION

VISION

DIN EGEN UNIKE FASADE

FAKTA OM VISION

- 40 års funksjonsgaranti
- 60 års dokumentert levetid
- Mange muligheter for eget uttrykk
- Enkel montering
- Vannbestandig
- Miljøvennlig
- Fargebestandig
- Formatfleksibel
- Slagfast
- Vedlikeholdsfri/enkelt renhold

Med Steni Vision kan du skape ditt eget unike fasadeuttrykk. Du har alle muligheter til utforming og dekor; bruk av egne foto, illustrasjoner og/eller andre motiv – det er bare fantasien din som setter grensene.

NICKBY HJERTE

Sted: Nickby Hjerter / Nickby, Finland
 Arkitekt: ARK-house arkitekthit Oy
 Illustrasjon/grafikk: Aimo Katajamäki
 Entreprenør: Hartela Oy
 Byggherre: Municipality of Sipoo
 År: 2016
 Produkt: Steni Colour og Steni Vision

I Nickby, ca 35 km nordøst for Finlands hovedstad Helsinki, ligger Nickby Hjerter – en skole som med bruk av Steni Colour og Steni Vision har fått sin helt egendesignede fasade.

Skolebygget er tegnet av arkitekt Pentti Kareoja i det finske arkitektbyrået ARK-house arkitekthit Oy. Farger, grafikk og byggets utforming skal bidra til et godt læringsmiljø for elevene, der de føler trivsel, trygghet og tilhørighet. Nickby Hjerter har form som en stjerne. I midten ligger fellesfunksjonene, mens undervisningsområdene er plassert ute i stjernens spisser.

– Nickby er en liten by, og skolen har en sentral plass i bybildet. Det var derfor viktig for oss at bygget fikk et uttrykk, gjennom form og fasade, som dekket de undervisningsmessige behovene samtidig som det skapte stolthet og identitet både for elevene og hele byen, forteller arkitekt Pentti Kareoja.

Utvendig skaper stjernens spisser trivelige gårdsplasser. Hver gårds plass mellom stjernespissene har sin særegne stemning takket være at hver fasade har sin egen farge. Den fargerike helheten dempes av svarte detaljer i enden av spissene, samt av den mørke grafikken. Her ser vi lekende dyr- og menneskefigurer.

Det er grafikerer Aimo Katajamäki som har skapt den levende fasaden. Kunstverket heter «Kunskapsflöde och livets akrobatik». Inspirasjonen til linjestructuren i grafikken kommer fra eventyret «Katten med støvlene».

FAKTA

Nickby Hjerter har både en svensk og en finsk del – tilsammen er det 740 elever som går på skolen. Planleggingen av del 2 er allerede i gang, og når utbyggingen er ferdig i 2020, vil skolen huse rundt 1100 elever.



SÆREGEN STEMNING

Å forme en skole er en stor og viktig utfordring for en arkitekt. Oppgaven gir positive assosiasjoner til fremtiden. Ved hjelp av farger og kunst bygger vi identitet til bygningen, vi oppgraderer miljøet for alle – og ikke minst bidrar vi til varige minner til barnas fremtidige liv.

Pentti Kareoja, ARK-house arkitekthit Oy

FARGER

SN 8001 Halvmatt	NCS S 2703- B62G Halvmatt/ Høyglans	SN 7534 Halvmatt/ Høyglans	SN 9301 Halvmatt/ Høyglans	NCS S 2169- G52Y Halvmatt/ Høyglans
NCS S 1176- Y57R Halvmatt/ Høyglans	NCS S 2364- Y64R Halvmatt/ Høyglans	NCS S 1071- Y42R Halvmatt/ Høyglans	NCS S 2464- Y31R Halvmatt/ Høyglans	NCS S 2851- B42G Halvmatt/ Høyglans

Detaljer fra den oransje og den blå gårdsplassen. Kunsten er skapt av grafikerer Aimo Katjamäki.



ARCTIC SALMON CENTER

Sted: Skutvik in Nordland
Arkitekt: Norconsult AS
Entreprenør: Thore Magnussen og Sønn (TMS)
Kunde: Cermaq
Produkt: Steni Vision

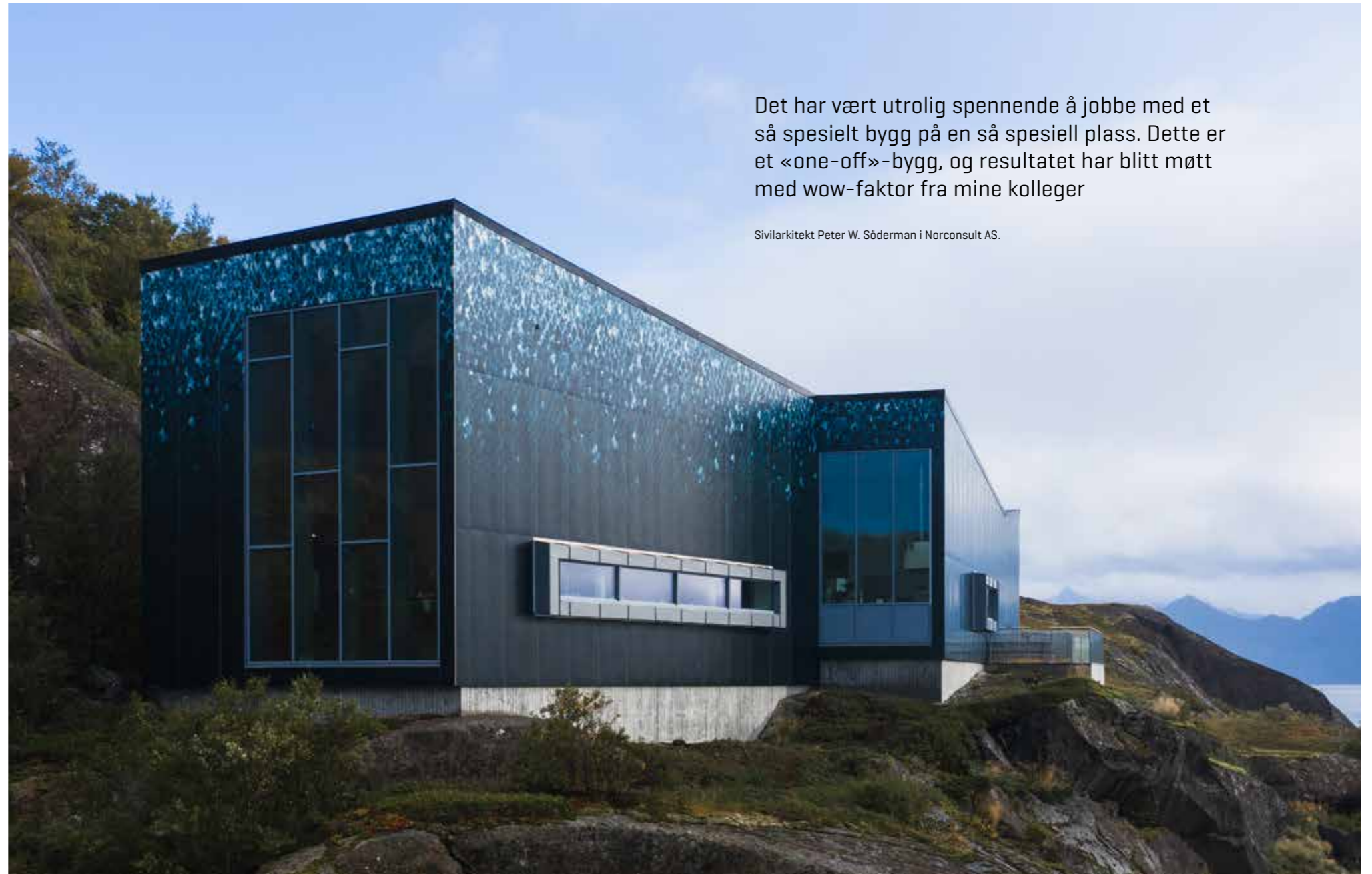
Bygget reiser seg opp fra et svaberg helt ute ved storhavet i Skutvik i Nordland. Med Steni Vision fasadeplater har Arctic Salmon Center fått et helt unikt uttrykk som virkelig blir lagt merke til.

«Vi valgte Vision-plater fra Steni blant annet på grunn av mulighetene – for å kunne lage et grafisk uttrykk. Vi kunne lage et spennende og litt subtilt trykk på et stor flate. Vi ønsket et ekspressivt bygg som viste hva deres virksomhet gikk ut på – det er jo et visningssenter for fiskeindustrien» kommenterer arkitekt Peter W. Söderman.

Söderman legger til at garantitiden på 60 år også hadde stor betydning for valget. «Det er veldig værhardt på stedet, med mye sjøsprøyt, vind og snø, samtidig som bygget ligger ganske utilgjengelig til. Derfor var det veldig viktig å velge et robust fasademateriale som kunne stå lenge uten vedlikehold».

Trykket på fasadeplatene skaper en illusjon av lakseskinn, samtidig som de ulike sjatteringene er med på å dempe bygningens høyde og blende det inn i landskapet. Arkitektene har gjort en strålende jobb, for eksempel med fargesjatteringene på fasadeplatene – de bygger ned inntrykket av høyde og volum.

Printteknologien til Steni gjør det mulig for arkitekter, kunstnere og illustratører å overføre sine visjoner i bortimot uendelig størrelse. – Arctic Salmon Center er et veldig godt eksempel på dette – bygget har virkelig blitt et flott landemerke på Norskekysten!



Det har vært utrolig spennende å jobbe med et så spesielt bygg på en så spesiell plass. Dette er et «one-off»-bygg, og resultatet har blitt møtt med wow-faktor fra mine kolleger

Sivilarkitekt Peter W. Söderman i Norconsult AS.

Trykket på fasadeplatene skaper en illusjon av lakseskinn.



FAKTA

Trykket på fasadeplatene skaper en illusjon av lakseskinn, samtidig som de ulike sjatteringene er med på å dempe bygningens høyde og blende tilpasser det til i landskapet.



JAN TERJE NIELSEN,
COMMUNICATION &
BRAND MANAGER

Vi er veldig stolte over å bli valgt som leverandør til et prosjekt som er så gjennomtenkt arkitektonisk, sier Jan Terje Nielsen hos Steni.

STENI VISION

Steni Vision egner seg godt for å skape illusjoner, eller understreke et byggs identitet.

Man kan integrere informatikk på fasaden, eller ved hjelp av Vision faktisk skape integrasjon med omgivelsene.

Steni Vision kan gjerne benyttes i kombinasjon med Steni Colour eller andre produkter fra Steni. Som alle Stenis fasadeplater behøver Steni Vision minimalt med vedlikehold og kan rengjøres med de fleste vaskemidler som benyttes til vanlig husvask.

GLANSGRADER



Steni Vision leveres i tre glansgrader.

MATT

HALVMATT

HØYGLANS



ILLUSJON

Ting ser ikke alltid like ut fra avstand – og tett på. Ved bruk av Steni Vision kan du gi bygget et eget uttrykk når du ser det fra avstand, mens det blir annerledes når du kommer tett på.



INTEGRASJON

Hvis du ønsker at bygget ditt skal gli inn som en naturlig del av området der det ligger, gir Steni Vision deg en unik mulighet. Fasadeplater med printet bilde av naturen, fargene eller andre deler av miljøet rundt gir deg et bygg godt integrert i miljøet.



IDENTITET

Ved bruk av Steni Vision kan du gi bygget sitt helt eget uttrykk. Her er Newton Flight Academy i Bodø, hvor undervisningsbyggets fasadeplater har print relatert til flyfaget. Bygges fremstår med en unik identitet.

INFORMATIKK

Steni Vision kan brukes til informasjon og erstatte egne skilt. Med farge og tydelig print er det her ingen tvil om at det er Bydel Østensjø du kommer til.



NATURE

HELT NATURLIG

Steni Nature er en fasadeplate av glassfiberarmert steinkompositt med en kjerne av knust kalkstein. Overflaten er dekket med knust naturstein.

FAKTA OM NATURE

60 års funksjonsgaranti
Vedlikeholdsfri/enkelt renhold
14 natursteinsfarger og fire graderinger
Enkel montering
Vannbestandig
Miljøvennlig
Fargebestandig
Formatfleksibel
Slagfast

LØRENKVARTALET

Sted: Lørenkvartalet / Oslo, Norge
Arkitekt: AS Selvaagbygg
Entreprenør: AS Selvaagbygg
Byggherre: Selvaag Bolig
År: 2007
Produkt: Steni Nature

En boligblokk utsettes for stor slitasje og røff «bruk» – både fra folk og omgivelser. Det må også fasaden tåle!

På Lørenkvartalet i Oslo valgte arkitekten fasadematerialer i en kombinasjon av naturstein og tre. Steni Nature fasadeplate, med sin overflate av knust naturstein, er en robust og estetisk løsning som holder seg like fin år etter år. I tillegg er fasaden enkel å vaske og tåler både lek og ballspill.

Fasadeplater med lys naturstein og felt med treverk skaper flotte linjer og markerer byggets mange oppdelinger på en fin måte.



Lørenkvartalet, med sine fasadeplater av Steni Nature og treverk er et trivelig borområde.

FARGE



SN20
Secret
Blend

FAKTA

Byggherren valgte bort puss til fordel for Steni Nature. Dette gav en enklere montering og langt bedre totaløkonomi for bygget.

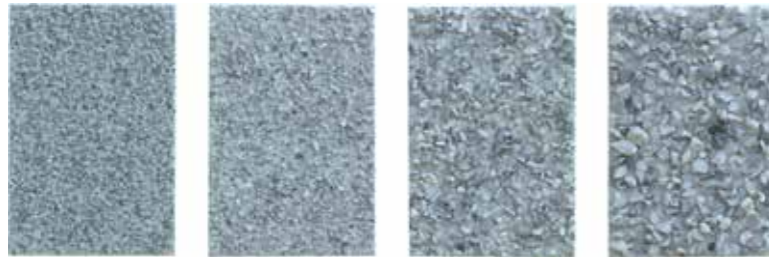
Steni Nature egner seg godt i kombinasjon med andre typer materialer.



STENI NATURE

Steni Nature leveres i 12 natursteinsfarger og fire graderinger på stein; fin mikro, fin, medium og grov. Produktet er velegnet både til nybygg og rehabiliteringsprosjekter.

GRADERINGER



FIN MIKRO

FIN

MEDIUM

GROV



Steni Nature kan også benyttes innendørs. Her fra Comfort Hotel Runway på Gardermoen.



På en Texaco-stasjon i Belgia har man benyttet Steni Nature på fasaden.

STENIS OVERFLATEUNIVERS

FARGER

Farger skaper følelser; blått for ro, gult for glede, rødt for energi, grønt for harmoni – hele regnbuen. Standardfarger eller egen nyanse tilpasset din personlighet. Klare farger, dempede farger, ton-i-ton, mønstre og markeringer, gjerne kombinert med andre materialer. Fargeuniverset er ditt!

GLANS

Glans er lysets spill mot flatene; matt, halvmatt, høyglass – et harmonisk og dempet uttrykk eller flater som skinner som perlemor? Farge og visuelt inntrykk endres med ulik glans. En lek med glans gir liv og personlighet.

GRADERING

Tekstur gir karakter. En hånd som stryker over en grov steinknaus og et glatt svaberg, kjenne forskjellen! Knust naturstein, fra helt fin til grov struktur i naturens egne fargenyanser. Røff overflate som skaper tyngde eller et mykt og lett uttrykk?

PRINT

Din egen signatur; grafikk, tegning, foto eller mønstre skaper ditt unike uttrykk. Bygg identitet og gjenspeil funksjon og historie. Identitet, illusjon, integrasjon, informatikk-estetikk som ingen har sett før.



STANDARDFARGER STENI COLOUR

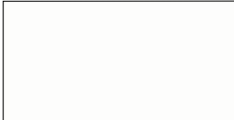
BASISFARGER

 SN 8010 NCS S 0502-Y Lagerført: M-HM	 SN 9500 NCS S 1002-Y	 SN 9205 NCS S 1502-Y	 SN 9501 NCS S 2002-G50Y	 SN 8671 NCS S 3502-Y	 SN 8672 NCS S 4502-Y	 SN 8673 NCS S 5502-Y	 SN 9502 NCS S 7502-Y	 SN 9503 NCS S 7502-B	 SN 9504 NCS S 8005-R20B
 SN 8011 NCS S 1005-Y20R	 SN 8013 NCS S 1002-G50Y	 SN 9505 NCS S 1604-Y22R	 SN 8661 NCS S 3502-G	 SN 9506 NCS S 3010-G90Y	 SN 4353 NCS S 3010-Y50R	 SN 9508 NCS S 4005-Y20R	 SN 9509 NCS S 4005-G80Y	 SN 9510 NCS S 4010-Y10R	 SN 9511 NCS S 4005-Y50R
 SN 4072 NCS S 2010-Y10R	 SN 3413 NCS S 1020-Y10R	 SN 9512 NCS S 2020-Y10R	 SN 9513 NCS S 2030-Y10R	 SN 9514 NCS S 2020-Y20R	 SN 9515 NCS S 3020-Y20R	 SN 9516 NCS S 4020-Y20R	 SN 9517 NCS S 2030-Y20R	 SN 9518 NCS S 3030-Y30R	 SN 9523 NCS S 4020-Y40R
 SN 9520 NCS S 2005-Y20R	 SN 9521 NCS S 1704-Y50R	 SN 9522 NCS S 1505-Y30R	 SN 4012 NCS S 2010-Y30R	 SN 4500 NCS S 2020-Y40R	 SN 4357 NCS S 3030-Y50R	 SN 9524 NCS S 3917-Y66R	 SN 9525 NCS S 4030-Y60R	 SN 9526 NCS S 5020-Y50R	 SN 9532 NCS S 5010-Y82R
 SN 9527 NCS S 2503-Y80R	 SN 9528 NCS S 2509-Y77R	 SN 9507 NCS S 3010-Y70R	 SN 9529 NCS S 3208-Y77R	 SN 9530 NCS S 4010-Y70R	 SN 9531 NCS S 4020-Y80R	 SN 9533 NCS S 5020-Y80R	 SN 9534 NCS S 5030-Y80R	 SN 2008 NCS S 4550-Y80R	 SN 9535 NCS S 6020-Y80R
 SN 9536 NCS S 2005-G60Y	 SN 9308 NCS S 2010-G30Y	 SN 9537 NCS S 3010-G50Y	 SN 6362 NCS S 4010-G50Y	 SN 9307 NCS S 5010-G30Y	 SN 9538 NCS S 5317-G40Y	 SN 9539 NCS S 2703-B02G	 SN 9540 NCS S 3605-R99B	 SN 7020 NCS S 5010-R90B	 SN 9541 NCS S 5217-R95B

SIGNALFARGER

 SN 9103* NCS S 7020-R	 SN 9100* NCS S 1580-Y90R	 SN 9101* NCS S 2070-Y60R	 SN 9102* NCS S 0876-Y44R	 SN 9519* NCS S 3040-Y20R	 SN 9200* NCS S 1070-Y10R	 SN 9302* NCS S 0565-G50Y	 SN 9300* NCS S 1070-G30Y	 SN 9304* NCS S 5040-B30G	 SN 9303* NCS S 6530-B30G
---	---	---	--	---	---	---	---	---	---

NØYTRAL GRÅSKALA

 SN 8001 NCS S 0500-N Lagerført: M-HM-HG	 SN 8002 NCS S 1000-N Lagerført: M-HM	 SN 8003 NCS S 2000-N Lagerført: M	 SN 8020 NCS S 3000-N Lagerført: M	 SN 8004 NCS S 4000-N	 SN 8005 NCS S 5000-N	 SN 8006 NCS S 6000-N	 SN 8007 NCS S 7000-N	 SN 8008 NCS S 8000-N Lagerført: M-HM	 SN 8900 NCS S 9000-N Lagerført: M-HM
--	--	---	--	---	---	---	---	--	--

Trykkfargene kan avvike fra de eksakte fargene. Be om produktprøve. * Signalfarger kan ikke leveres i matt [M], bare i HM og HG.

STENI COLOUR REUSE

Fasadesystemet designet for ombruk



60^y

Ombruk av byggematerialer er dagens og fremtidens svar på flere globale miljøutfordringer. Steni Colour Reuse er et fasadesystem designet for å brukes flere ganger.

Våre fasadeplater er svært miljøvennlige og har en forventet levetid på mer enn 100 år. Dette gjør dem i utgangspunktet til et godt valg med tanke på miljø og bærekraft. Nå har vi tatt steget enda lenger ved å lansere Steni Colour Reuse, et sett standardiserte fasadeplater som setter ombruk i system. Dette er fasadeplater som kan ombrukes direkte, når de er ferdige med sin tjeneste i et bygg. Steni Colour Reuse leveres med en skriftlig 60-års funksjonsgaranti.

STENI COLOUR REUSE PRODUKSJONSFORMATER (mm)

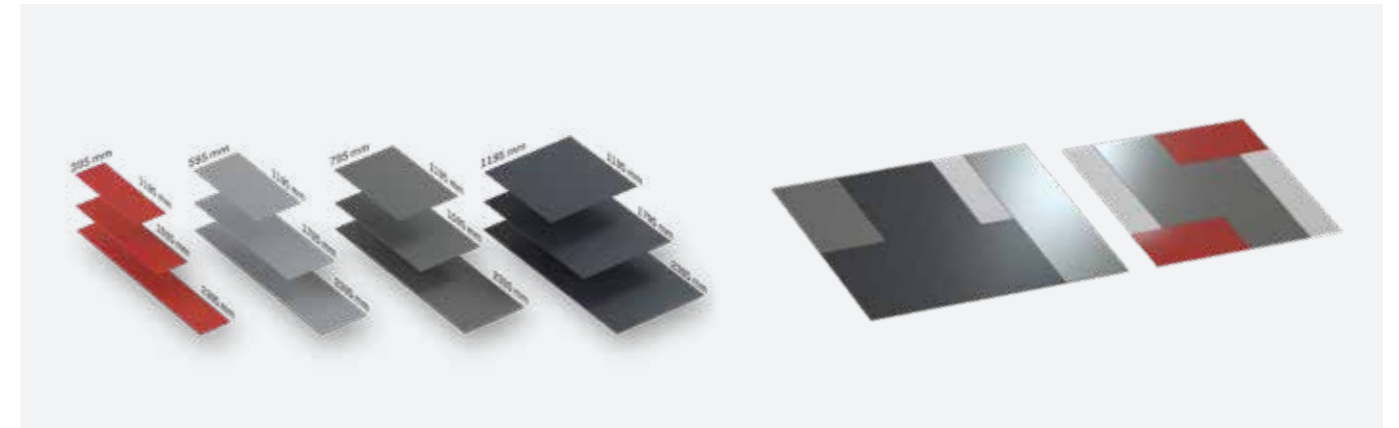
Minste bestillingskvantum er 10 m²
pr. plateinndeling

Standard plateinndeling*	Standard produksjonslengde
395 + 395 + 395	1195, 1595, 2395
595 + 595	1195, 1795, 2395
795 + 395	1195, 1595, 2395
1195**	1195, 1795, 2395

* Alle netto platebredder som inngår i en brutto platebredde må ha lik platelengde.
** Ingen minimumskvantum på 1195 mm bredde.

Steni leverer L- og U-elementer, se side 25.

EGENSKAPER VED STENI COLOUR REUSE



BÆREKRAFTIGE MULIGHETER

En ombrukt fasadeplate kan enten brukes som den er, eller få en helt ny overflate ved at den renses og påføres et nytt lag med beskyttende lakk i ønsket farge og glans.

ROM FOR FLEKSIBILITET OG KREATIVITET

Steni Colour Reuse kommer i 12 ulike platestørrelser tilsvarende tankesettet bak Lego®. Fargeutvalget er stort, med 80 standardfarger og 3 glansgrader.

ENKELT Å MONTERE OG DEMONTERE

Steni fasadeplater er robuste og slagfaste. De kan enkelt monteres, demonteres og monteres på nytt igjen - flere ganger - uten å bli ødelagt i prosessene.

STANDARDISERT BORREMØNSTER

Steni Colour Reuse leveres i 6 formater forhåndsbores med standard boremonstre tilpasset c/c 400 mm lekting og 6 formater forhåndsbores med standard boremonstre tilpasset c/c 600 mm lekting. Formatene og boremonstrene er tilrettelagt for både horisontal og vertikal montering.

FRA LINEÆR TIL SIRKULÆRØKONOMI

I Steni anerkjenner vi viktigheten av å bidra til en bærekraftig sirkulær økonomi. En av nøkkelfunksjonene våre er holdbarhet og vi ønsker å sende så lite materiale som mulig ut av syklusen.

Det er derfor, etter å ha nådd slutten av en syklus, vårt mål at 100 % av Steni Color Reuse skal gjenbrukes i enten nye prosjekter eller renoveringer.



Book et prosjektmøte.
(følg QR-koden)

NATURE



SN 500 EXTRA WHITE
Standard: F

SN 100 WHISPER WHITE
Standard: F, M, C

SN 20 SECRET BLEND
Standard: F

SN 106 NORDIC LIGHT
Standard: F, M

SN 140 SIENNA
Standard: F, M, C

SN 503 ICE AGE
Standard: C

SN 320 WHITE LINEN
Standard: M

SN 117 URBAN GREY
Standard: F, M, C

SN 315 GRANITE
Standard: F

SN 111 NORDIC SAND
Standard: M

SN 130 HYDRO
Standard: M

SN 502 SCANDINAVIAN FOREST
Standard: M

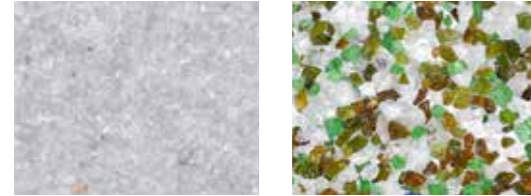
SN 190 DUSTY RED MIX
Standard: FM, M

SN 305 CARBON
Standard: FM, M

GRADERINGER

FM: Fine Micro [0,8-1,8mm]
F: Fine [1-3mm]
M: Medium [3-5mm]
C: Coarse [5-8mm]

NATURE GLASS

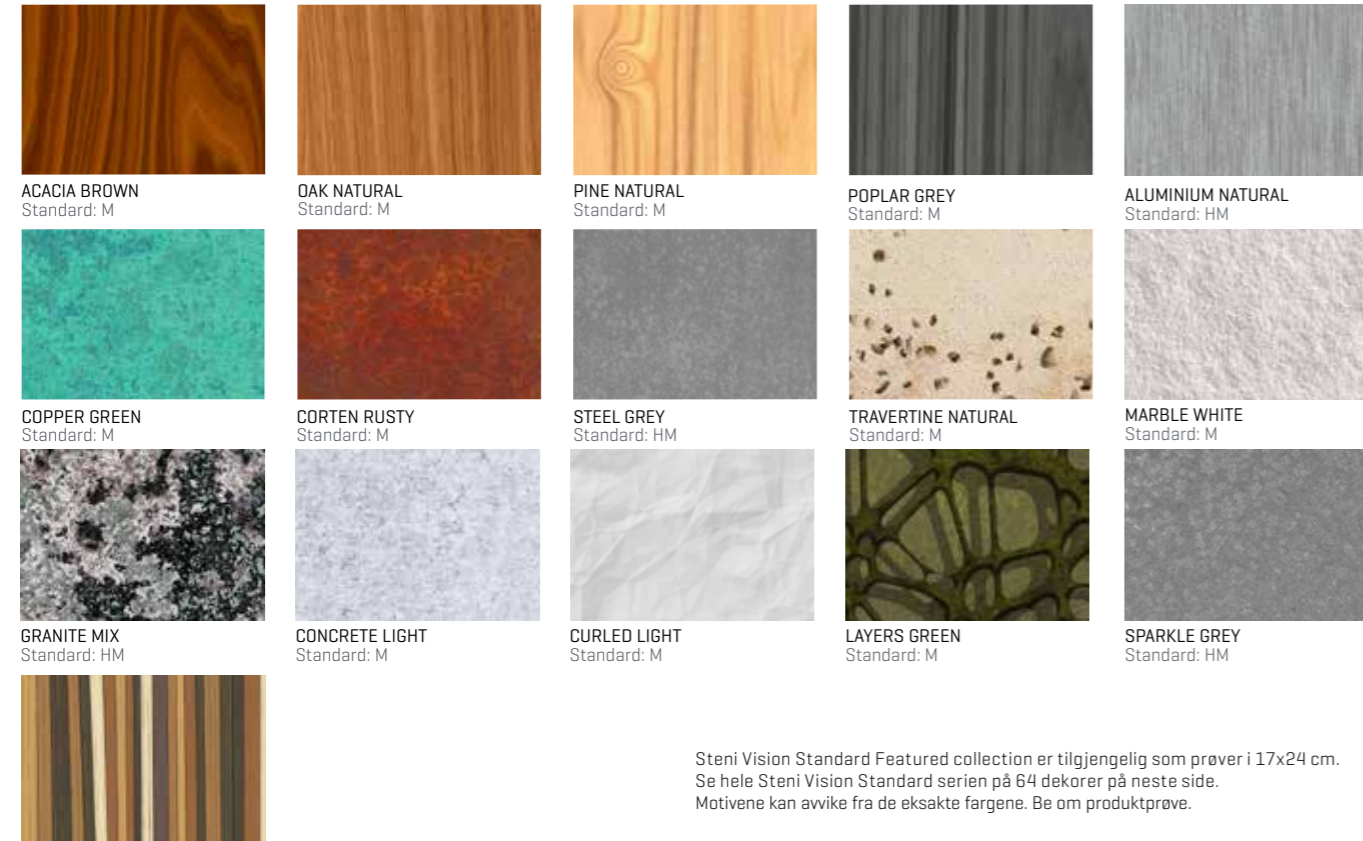


SN 604 WHITE GLASS
Standard: F, M

SN 605 MIXED GLASS
Standard: F, M

VISION

Steni Vision Standard - featured collection



ACACIA BROWN
Standard: M

OAK NATURAL
Standard: M

PINE NATURAL
Standard: M

POPLAR GREY
Standard: M

ALUMINIUM NATURAL
Standard: HM

COPPER GREEN
Standard: M

CORTEN RUSTY
Standard: M

STEEL GREY
Standard: HM

TRAVERTINE NATURAL
Standard: M

MARBLE WHITE
Standard: M

GRANITE MIX
Standard: HM

CONCRETE LIGHT
Standard: M

CURLED LIGHT
Standard: M

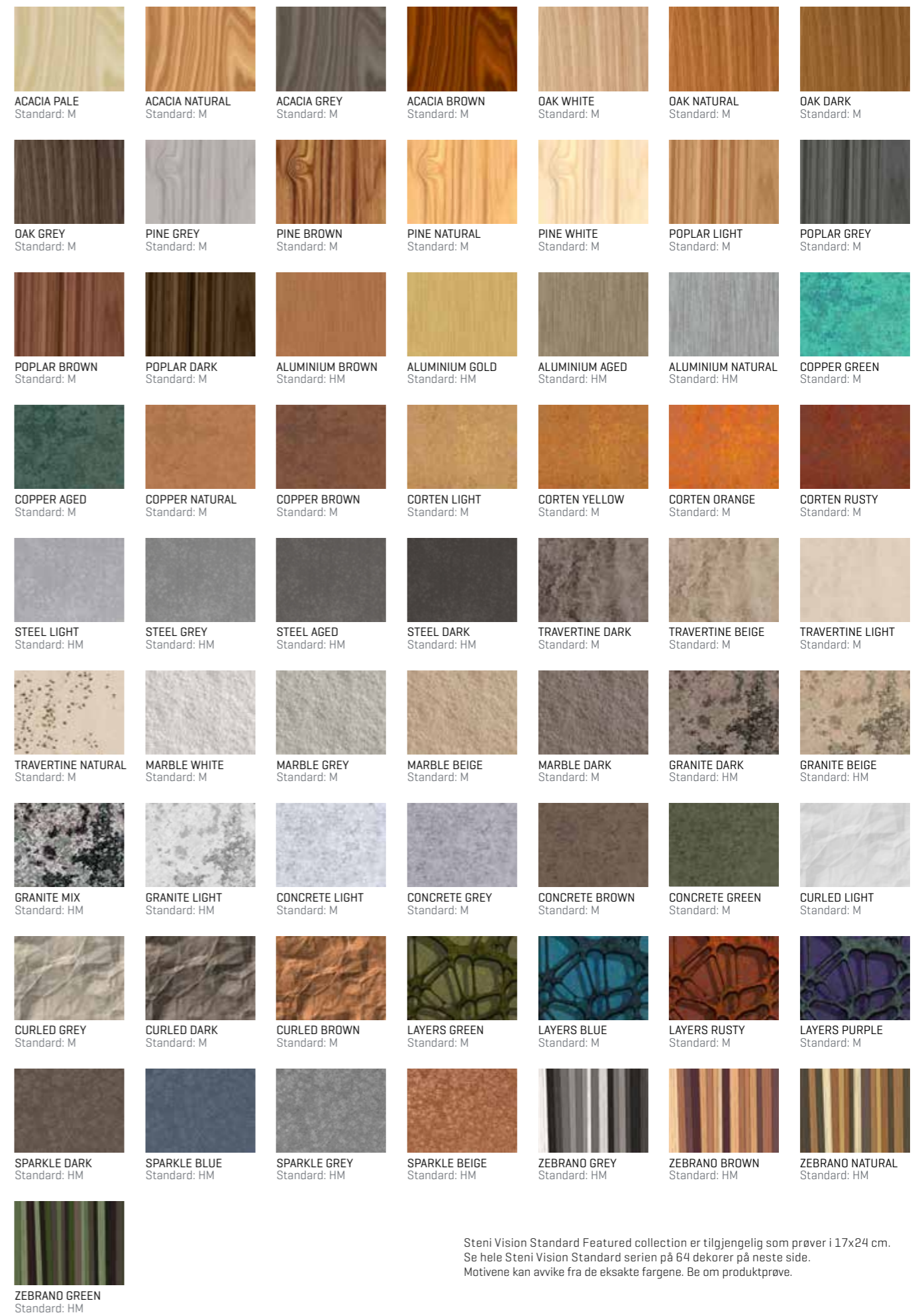
LAYERS GREEN
Standard: M

SPARKLE GREY
Standard: HM

ZEBRANO NATURAL
Standard: HM

Steni Vision Standard Featured collection er tilgjengelig som prøver i 17x24 cm.
Se hele Steni Vision Standard serien på 64 dekorer på neste side.
Motivene kan avvike fra de eksakte fargene. Be om produktprøve.

Steni Vision Standard - complete collection



ACACIA PALE
Standard: M

ACACIA NATURAL
Standard: M

ACACIA GREY
Standard: M

ACACIA BROWN
Standard: M

OAK WHITE
Standard: M

OAK NATURAL
Standard: M

OAK DARK
Standard: M

OAK GREY
Standard: M

PINE GREY
Standard: M

PINE BROWN
Standard: M

PINE NATURAL
Standard: M

PINE WHITE
Standard: M

POPLAR LIGHT
Standard: M

POPLAR GREY
Standard: M

POPLAR BROWN
Standard: M

POPLAR DARK
Standard: M

ALUMINIUM BROWN
Standard: HM

ALUMINIUM GOLD
Standard: HM

ALUMINIUM AGED
Standard: HM

ALUMINIUM NATURAL
Standard: HM

COPPER GREEN
Standard: M

COPPER AGED
Standard: M

COPPER NATURAL
Standard: M

COPPER BROWN
Standard: M

CORTEN LIGHT
Standard: M

CORTEN YELLOW
Standard: M

CORTEN ORANGE
Standard: M

CORTEN RUSTY
Standard: M

STEEL LIGHT
Standard: HM

STEEL GREY
Standard: HM

STEEL AGED
Standard: HM

STEEL DARK
Standard: HM

TRAVERTINE DARK
Standard: M

TRAVERTINE BEIGE
Standard: M

TRAVERTINE LIGHT
Standard: M

TRAVERTINE NATURAL
Standard: M

MARBLE WHITE
Standard: M

MARBLE GREY
Standard: M

MARBLE BEIGE
Standard: M

MARBLE DARK
Standard: M

GRANITE DARK
Standard: HM

GRANITE BEIGE
Standard: HM

GRANITE MIX
Standard: HM

GRANITE LIGHT
Standard: HM

CONCRETE LIGHT
Standard: M

CONCRETE GREY
Standard: M

CONCRETE BROWN
Standard: M

CONCRETE GREEN
Standard: M

CURLED LIGHT
Standard: M

CURLED GREY
Standard: M

CURLED DARK
Standard: M

CURLED BROWN
Standard: M

LAYERS GREEN
Standard: M

LAYERS BLUE
Standard: M

LAYERS RUSTY
Standard: M

LAYERS PURPLE
Standard: M

SPARKLE DARK
Standard: HM

SPARKLE BLUE
Standard: HM

SPARKLE GREY
Standard: HM

SPARKLE BEIGE
Standard: HM

ZEBRANO GREY
Standard: HM

ZEBRANO BROWN
Standard: HM

ZEBRANO NATURAL
Standard: HM

ZEBRANO GREEN
Standard: HM

Steni Vision Standard Featured collection er tilgjengelig som prøver i 17x24 cm.
Se hele Steni Vision Standard serien på 64 dekorer på neste side.
Motivene kan avvike fra de eksakte fargene. Be om produktprøve.

LASTING EXPRESSIONS

steni.no

Steni leverer markedets mest kostnadseffektive fasadeløsninger med unike og varige arkitektoniske uttrykk. Med vårt univers av tilgjengelige overflater får du muligheten til å utforme fasaden akkurat slik du ønsker. Med STENI får du fasader med lang levetid, god livsløpsøkonomi og gode logistikk-løsninger – sammen med en bærekraftig miljøpåvirkning.

Siden etableringen i 1965 har Steni levert mer enn 50 millioner kvadratmeter fasadeplater til hele verden.