

BYGG DET. ENKELT. RASKT. **SÅ DET HOLDER.**

Med Rockpanel fasadekledning.



**MADE
FROM STONE.**



ROCKPANEL: RASKT OG ENKELT TIL ALLE FORMÅL.

Bruken av Rockpanel fasadekledning sparer deg for mye tid og vedlikeholdskostnader. Utgangspunktet er montering. Bare på grunn av de unike egenskapene og brukervennligheten til platematerialet, sparer du mye tid til montering.

Rask montering gir lavere utgifter til både arbeidskraft og utstyr.

Perfekt til både renovering og nybygg

Enten det er et stort eller lite prosjekt, nybygg eller renovering, en komplett fasade, gavl, gesims eller andre detaljer, er Rockpanel fasadeplater den perfekte løsningen.

PERFEKT MATERIALE TIL RENOVERING.

Rockpanel platene
passer perfekt inn i ethvert
renoveringsprosjekt.

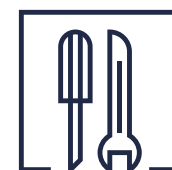


Takket være det omfattende produkt-
utvalget og platenes egenskaper, er de
velegnet til en lang rekke renoverings-
oppgaver som for eksempel:

- | | | | |
|---|-------------------------|---|----------------|
| 1 | Fasader | 5 | Utheng |
| 2 | Kledningsbord | 6 | Andre detaljer |
| 3 | Tildekning av takrenner | 7 | Innganger |
| 4 | Kvister | 8 | Tak |

SE ALLE FORDELENE.

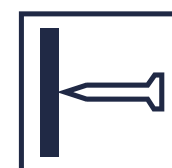
BYGG DET ENKELT.



Bearbeides med standardverktøy

Det er ikke nødvendig å anskaffe eller leie spesialutstyr for montering av Rockpanel. Det sparer både tid og penger.

Rockpanel fasadeplater er utrolig enkle å arbeide med. De er enkle å sage ut i ønsket størrelse. Vanlig snekkerverktøy er tilstrekkelig!



Mange festemuligheter

Rockpanel kan monteres på mange forskjellige måter, f.eks med spiker, skruer eller nagler.

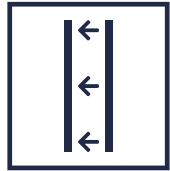
For Rockpanel Premium er det mulig å montere med et system for skjult mekanisk feste, eller man kan bruke limsystemer i henhold til Rockpanels spesifikasjoner.



Bøying av platene på byggeplassen

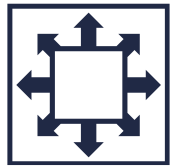
Visste du forresten at Rockpanel fasadeplater kan bøyes? Det er med andre ord enkelt å la platene følge bygningens form og feste dem på en eksisterende underkonstruksjon. Etter bøying krever våre fasadeplater ingen spesiell behandling.

BYGG DET RASKT.



Spar utgifter til riving

Skal du renovere en bygning? Hvis den bærende konstruksjonen er i god stand, er det ingen grunn til å rive den ned. I så fall kan du spare penger på riving. Takket være den diffusjonsåpne sammensetningen til Rockpanel Colours-platene (uten ProtectPlus), kan disse produktene i visse situasjoner brukes i uventilerte konstruksjoner. For eksempel muliggjør de manglende hulrommene en tykkere isolering av fasader og kvister og dermed en lavere U-verdi.



Mindre svinn ved tilpassing

De fleste Rockpanel fasadeplater er retningsuavhengige, noe som gir et ensartet utseende uansett hvordan de monteres. Dette gir en mer effektiv og raskere installasjon, ettersom monteringen forenkles og avfallet reduseres. Derfor er det ikke nødvendig å merke monteringsretningen under bearbeidingen.

Dette gjelder Rockpanel Colours og Rockpanel Metals Elemental Grey Aluminium og White Aluminium. Alle andre Metals-, Woods-, Chameleon- og Stones-design regnes som retningsbestemte.



Ikke nødvendig å etterbehandle kantene

Rockpanel fasadeplater kan monteres umiddelbart etter tilpassing. Etterbehandling av kantene er ikke nødvendig!

Fordi platene er ufølsomme overfor fukt og temperatursvingninger, verken råtner eller skaller de av. Du sparer tid og slipper å bekymre deg for om platene påvirkes av vær eller vann.



Forboring

Forboring av Rockpanel (når det brukes på en underkonstruksjon av tre) anbefales av ETA. Forboring av Rockpanel (ved bruk av en underkonstruksjon av aluminium eller stål) er alltid nødvendig.



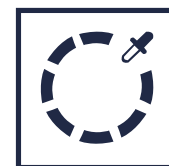
Tilpassing på byggeplassen

Platene er utrolig enkle å tilpasse på byggeplassen. Spesielt ved renovering av eksisterende fasader eller takkonstruksjoner er det godt å vite at det ikke er noe som heter vanskelige hjørner når man bruker Rockpanel plater.





LAG DET SLIK AT DET PASSER.



Alltid matchende farger

Rockpanel Colours fremstilles i et stort utvalg av RAL- og NCS-farger, som uten problemer passer til de øvrige bygningselementene.

Spiker og skruer samt beslag finnes i kompatible RAL-farger, som forvandler bygningen med et harmonisk, sammenhengende ytre.



Hjørneløsninger

Det finnes alltid en riktig hjørneløsning til ditt prosjekt. La kantene stå fritt og få en naturlig mørkebrun farge, bruk en hjørneprofil i matchende RAL-farge eller mal kantene hvis du foretrekker det. Du kan også oppnå en perfekt hjørneavslutning med en gjæringsskjøt.



Smale eller ingen skjøter!

Smale skjøter er den beste løsningen ut fra et estetisk synspunkt. Rockpanel platemateriale er dimensjonsstabilt og verken krymper eller utvider seg under bruk. Dette gir mulighet for svært smale skjøter – helt ned til 5 mm. Og under visse forhold er det også mulig å sette platene helt tett sammen!

BYGG SLIK AT DET ER SIKKERT.



Bygg brannsikkert og fremtidssikret

Tre ser vakkert ut, men ekte tømmer er ikke et godt valg når det gjelder brannsikkerhet. Rockpanel Woods har et autentisk utseende som tre og er det perfekte brannsikre alternativet til en trekledning.

Rockpanel fasadeplater kan fra naturens side motstå ekstremt høye temperaturer, noe som gjør dem svært brannbestandige.

Rockpanel fasadeplater har som standard Euroklasse A2-s1,d0 og inneholder ingen flammehemmere. For høyhus og høyrisikobygg markedsfører vi våre A2-plater som oppfyller Euroklasse A2-s1,d0.



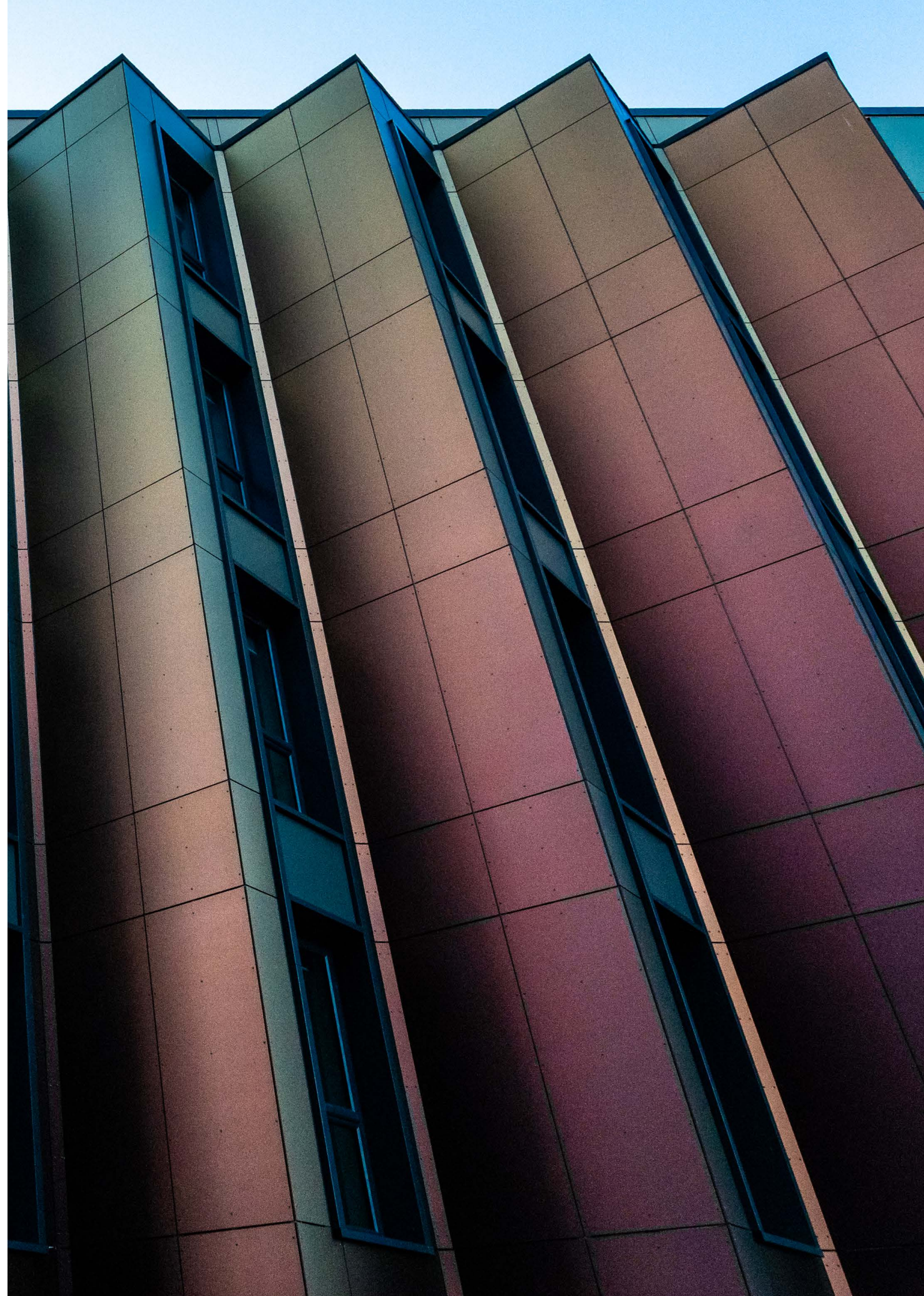
Enkel håndtering

Mange fasadematerialer er ganske tunge. De er ikke så enkle å løfte med hendene, så løfteutstyr kan bli nødvendig.

Rockpanel fasadeplater er derimot lette. Det gir raskere og enklere arbeid. Platene er betydelig lettere enn andre platematerialer.

En Rockpanel A2-plate med en tykkelse på 8 mm veier bare 9,36 kg/m² og kan uten problemer håndteres på byggeplassen.

Plater av høytrykkslaminat (HPL) og fibersement (FCB) med en tykkelse på 8 mm veier henholdsvis **18 %** og **63 %** mer.



BYGG BÅDE FOR
I DAG OG I LANG
TID FREMOVER.

BYGG DET SLIK AT DET HOLDER.



Enestående fargeekthet

Rockpanel fasadeplater overflatebehandles med et lag supereffektivt vannbasert belegg.

En grundig maling gir alle våre platematerialer en glatt og ensartet farget overflate. Det spesielle belegget beskytter Rockpanel fasader mot UV-stråling og ekstreme værforhold, slik at de bevarer utseendet i mange år.



Lite vedlikehold

Rockpanel fasadeplater krever stort sett ikke vedlikehold. Platene trenger ikke å males, og behovet for rengjøring er også minimalt. Rockpanel trenger ikke mye oppmerksomhet, men det er lurt å sjekke det fra tid til annen. Vi anbefaler en årlig visuell inspeksjon av fasadens utseende og stabilitet.

Produkter med et beskyttende lag ProtectPlus har ytterligere beskyttelse mot UV-stråling, og dette belegget gjør også platene selvrensende.

Det meste av luftbåren smuss fjernes ganske enkelt av nedbør. Dessuten er graffiti enkel å fjerne uten at man må demontere eller skifte ut platene.



Bygget for å vare

Alle Rockpanel fasadeplater er bygget for å vare, og har en forventet levetid på minst 50 år. I tillegg er platene enkle å demontere og gjenvinne eller gjenbruke.

Rockpanel kledningen er enkel å demontere i rene og gjenbrukbare deler, og kan dermed enkelt brukes i produksjonsprosessen igjen og igjen for å bli til nye steinullprodukter av nøyaktig samme høye kvalitet. Det gjør Rockpanel til et unikt og svært bærekraftig byggemateriale.



ROCKPANEL FASADEKLEDNING SAMMENLIGNET MED ANDRE PLATEMATERIALER.

Spar tid og kostnader til:

- Forboring
- Lakkering
- Spesialutstyr
- Tilpassing
- Montering

Rockpanel platemateriale gjør det mulig å arbeide smartere og raskere!

Se en sammenligning med andre fasadekledningsmaterialer nedenfor:

Monteringsfordeler	Rockpanel fasadeplater	Kompaktlaminatplater (HPL)	Fibersementplater (FCB)
Motstandsdyktig overfor fukt	Ja	Ja	Nei
Skjøter	≥ 5 mm	≥ 10 mm	≥ 10 mm
Etterbehandling av kantene nødvendig etter tilpassing	Nei	Nei	Ja
Bøying og forming på byggeplassen	Ja	Nei	Nei
Spiker	Ja (hode-Ø 6 mm)	Nei	Nei
Skruer	Ja (hode-Ø 9,6 mm)	Ja (hode-Ø 12,3 mm)	Ja (hode-Ø 12,3 mm)
Limmonteringssystem	Europeisk sertifisert system tilgjengelig	Europeisk sertifisert system tilgjengelig	Ikke EU-godkjent system
Skjult monteringssystem	Ja	Ja	Ja
Forboring	Underkonstruksjon av tre: Anbefalt Underkonstruksjon av aluminium/stål: Påkrevd	Ja	Ja
Standarddimensjoner	Lengder mellom 1700 og 3050 kan bestilles	Kundetilpassede dimensjoner krever individuell kapping av platene	Kundetilpassede dimensjoner krever individuell kapping av platene
Resirkulering	Ja*	Nei**	Downcycling***

* De kan – uten at det går på bekostning av kvaliteten – brukes til å fremstille nye steinullprodukter i toppkvalitet i det uendelige

** Gjenbruk av platemateriale til andre formål, ikke gjenbruk

*** Gjenvinning til andre formål

Ansvarsfraskrivelse: Oversikten over er basert på generell og offentlig tilgjengelig informasjon. Merkevarespesifikke unntak kan være tilgjengelige. Alle Rockpanel Metals design er retningsbestemte unntatt Elemental Grey Aluminium og Elemental White Aluminium. Det kan oppstå fargevariasjoner hvis man ikke er oppmerksom på dette ved montering.

HVA FREMSTILLES ROCKPANEL AV?

Utgangspunktet for samtlige Rockpanel fasadeplater er råmaterialet basalt.



Den vulkanske steinarten basalt finnes i rikelige mengder og utgjør hovedbestanddelen i våre fasadeplater i steinull. Platene forener fordelene ved tre og stein i ett produkt, som både er svært robust (værbestandig, dimensjonsstabil og brannbestandig) og lett å arbeide med. Denne kombinasjonen av fordeler gjør fasadematerialet helt unikt.

REFERANSEHISTORIER OG KUNDEEKSEMPLER.

Mange håndverkere og arkitekter har delt sin positive erfaring med bruk av Rockpanel fasadeplater.

Gå inn under "inspirasjon" på nettsiden vår www.rockpanel.no og les mer.

På nettsiden vår kan du også se hele vårt produktsortiment samt finne nærmeste forhandler og monteringsveiledninger:

www.rockpanel.no

Wim Smekens

Byggmester Smekens Constructors BVBA og eier av dette huset:

"Jeg anbefaler Rockpanel til alle kundene mine, mest fordi jeg foretrekker å arbeide med dette materiale. Hvorfor det? Montering er svært rask og enkel."

Monteringen av Rockpanel fasadeplater er lekende lett fordi de er lette, enkle å håndtere og ikke påvirkes av verken høye eller lave temperaturer. Med Rockpanel fasadeplater kan vi skape en komplett fasade med et unikt og rent linjespill."

Martin van Meggelen

Direktør for fasade-monteringsvirksomheten P&J Gevelbekleding:

"Med Rockpanel Woods har vi fått et alternativ som nesten ikke er mulig å skilles fra ekte tre."

Selv under disse krevende forholdene er platene stort sett vedlikeholdsfrie. I de 12 årene bygningen har stått der, har det ikke vært noen form for problemer med Rockpanel Woods platene."

Bruno Diliberto

Direktør i Equita Construction og eier av et passivhus:

"Du kan bruke vanlig verktøy til å tilpasse de lette platene."

Platene festes med skruer i nøyaktig samme RAL-farge som platene, og derfor er skruene nesten usynlige."

MADE FROM STONE.



www.rockpanel.no

Finn ut mer om oss, se inspirerende prosjekter og bestill en vareprøve.



www.facebook.com/rockpanel

Følg oss og vær blant de første til å lese om våre nyeste internasjonale prosjekter.



www.x.com/rockpanel

Få siste nytt og oppdateringer.



Følg oss for de siste nyhetene og oppdateringene.



www.instagram.com/rockpanel

Bli tiltrukket av inspirerende prosjektbilder.