

Rockpanel Colours

# FARVERIGE FACADER



MADE  
FROM STONE.™



**Farver gør en  
verden til forskel**

**Der er farver overalt.  
De er en kilde til inspiration.  
De stimulerer vores fantasi.**

Rockpanel Colours giver ubegrænset frihed til at skabe unikke facadedesign.

Uanset om der anvendes en enkelt farve, en kombination af forskellige nuancer eller kontrastfulde farver, får hver enkelt facade et helt unikt udtryk – hvad enten den falder i med omgivelserne eller skal skille sig ud.

Rockpanel Colours er fremstillet af sammenpresset basalt – en naturlig, bæredygtig og let tilgængelig vulkansk klippeart, som giver Rockpanel pladerne deres unikke egenskaber. Produkterne har samme fordele som sten og er lige så nemme at arbejde med som træ.

Vi vil gerne præsentere dig for vores verden af Rockpanel Colours og inspirere dig med nogle af de mange projekter, der er udført med Rockpanel Colours.

Alle bygninger rummer en historie.  
En historie, der bedst kan fortælles i farver.

## Oplev de uendelige muligheder med Rockpanel Colours

Der er ingen grænser for, hvad du kan med Rockpanel Colours.

Den levende og dynamiske farvepalet giver dig fuld designfrihed og gør mulighederne praktisk talt uendelige. Lav et iøjnefaldende statement, eller vælg en mere diskret tilgang.

Rockpanel facadebeklædning er nem at udskifte på et senere tidspunkt, hvilket giver endnu større æstetisk fleksibilitet. Desuden er den brandsikker, vedligeholdelsesvenlig, holdbar, nem at montere og har en fremragende farveægthed.

Det perfekte valg til enhver facade!







## Ubegrænset designfrihed

Rockpanel Colours giver ubegrænset designfrihed, opfylder selv de strengeste byggetekniske krav og gør det muligt at føre selv de mest kreative ambitioner ud i livet.

Det omfattende farveudvalg muliggør stort set ethvert design og enhver farvekombination. Vi kan også lave specialfarver på bestilling, f.eks. til at matche en virksomheds visuelle identitet.

## Det mest komplette farveudvalg

Lad facaden gå i ét med landskabet. Eller lad den skille sig ud i bymiljøet. Få fuld frihed til at designe en bygning i næsten enhver tænkelig farve.

Ud over vores farvepalet med 144+ RAL-/NCS-farver kan vi tilbyde specialfarver i næsten enhver tænkelig RAL-/NCS-farve.

Kontakt os – vi står altid klar til at hjælpe dig.

## Bøj, vrid, perforer eller fræs pladerne

Tilføj facaden yderligere identitet ved at bøje, vride, perforere eller fræse i pladerne - og kombiner farver, mønstre og andre Rockpanel produkter til et fuldt ud skræddersyet design.



## Hjørneløsninger til ethvert design

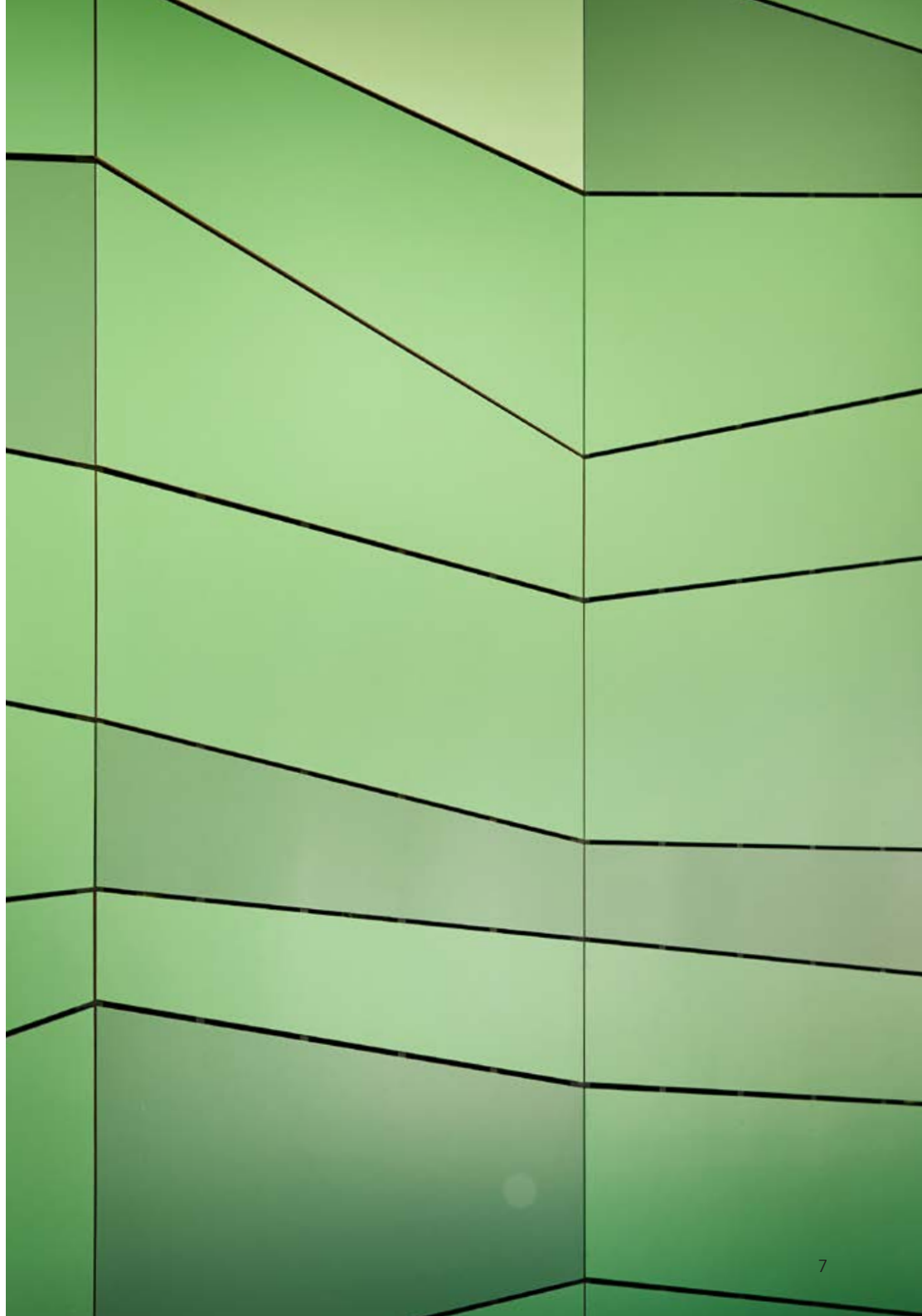
Rockpanel Colours kan monteres med forskellige hjørneløsninger, der passer til ethvert design.

Slip kreativiteten fri og vælg den løsning, der giver projektet præcis det ønskede udtryk.

## Endnu bedre beskyttelse med ProtectPlus

ProtectPlus giver facaden ekstra beskyttelse. Det transparente lag styrker pladernes UV-modstand og øger de selvrensende egenskaber. Det meste snavs på facaden skylles ganske enkelt bort med regnen.

Og egenskaberne gør, at selv graffiti kan fjernes uden at beskadige pladerne! Rockpanel Colours kan leveres både med og uden ProtectPlus.





# Designinspiration fra luften

Inspirationen til de farverige endegavle på disse fire boligblokke i hollandske Emmeloord stammer fra et luftfoto af lokalområdet, Noordoost-polderen, med dens marker og landbrugsejendomme.

På fotoet ses en farverig komposition af lyse, mørke og markante farver. En lignende farvesammensætning er anvendt på alle fire boligblokke.

De multifarvede plader udgør en tidløs og iøjnefaldende mosaik og giver hver enkelt boligblok en helt unik facade.



**Projekt:** Renovering af boligblokke, Emmeloord, Holland





**Farver anvendt til dette projekt:**

RAL 2012, RAL 010 30 44, RAL 350 40 35, RAL 4007,  
RAL 250 50 10, RAL 9010

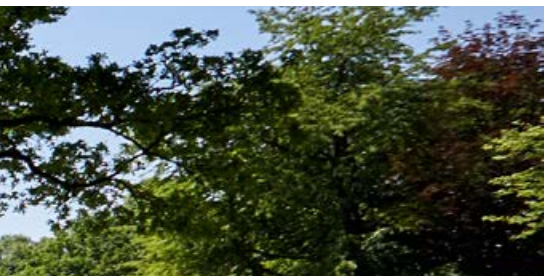




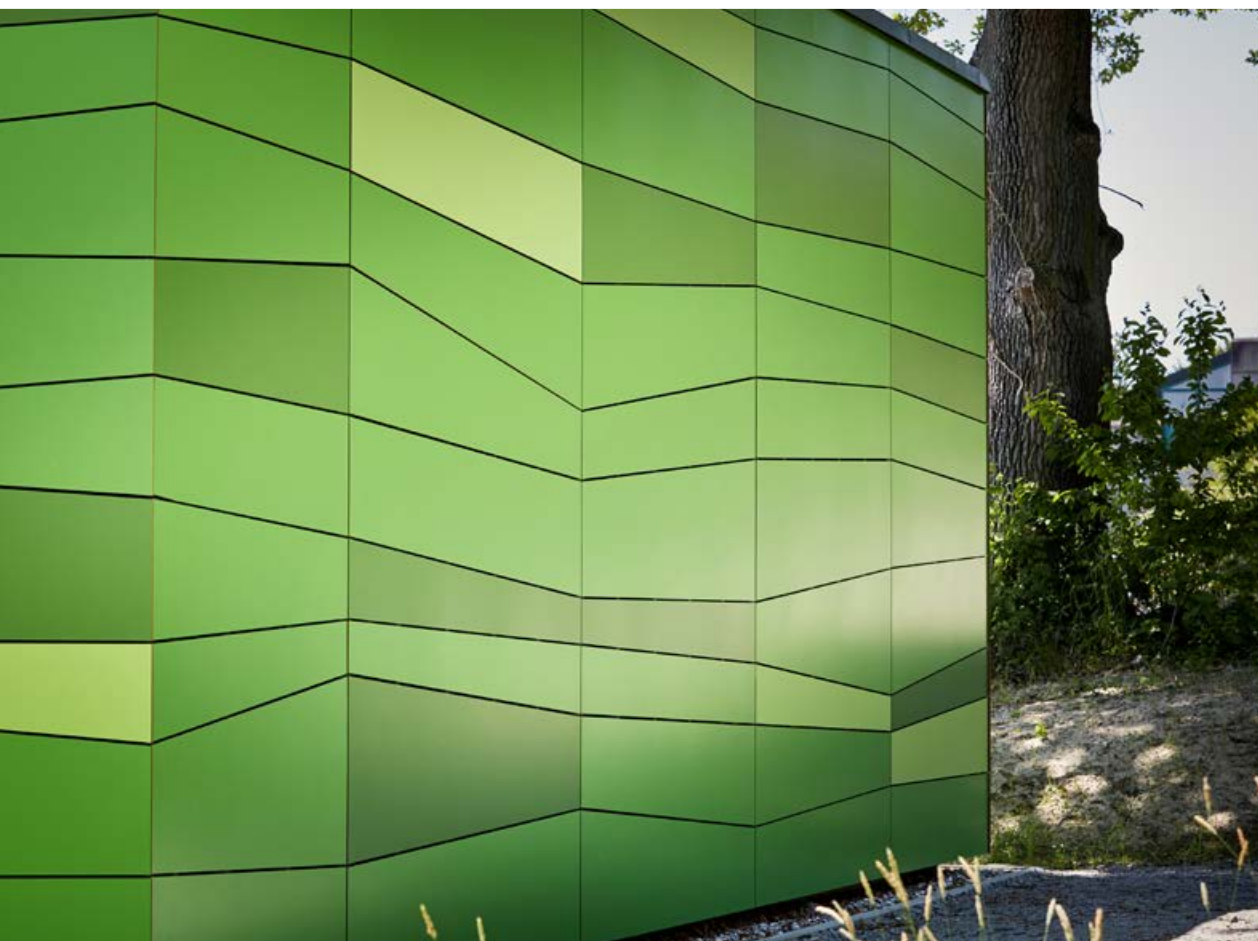
Projekt: Betty-Greif-Schule, Pfarrkirchen, Tyskland







Farver anvendt til dette projekt:  
RAL 130 50 40, RAL 6018, RAL 120 70 50



## Glad grøn farvepalet

Glæde og farver går ofte hånd i hånd. Det gælder også for facaden på Betty-Greif-Schule i Tyskland. Skolen ønskede en glad og børnevenlig facade og valgte den store farvepalet, man får med Rockpanel Colours.

Den farverige facade består af plader i tre forskellige grønne nuancer monteret i et tilfældigt mønster. Resultatet er en bygning i muntre farver, hvor form, æstetik og funktion går op i en højere enhed.

Farve anvendt til dette projekt: RAL 070 70 60







Projekt: Boligblokke, Winterthur, Schweiz

## Skil dig ud fra mængden

Sommetider kan en farve have så meget power, at der ikke er brug for andre farver. Af samme grund er et boligkompleks i schweiziske Winterthur kun beklædt med én intens farve.

De knaldgule boligblokke springer i den grad i øjnene – og er det perfekte match til de gule blomster i det omgivende landskab.



# Grå behøver ikke være kedeligt

Moderne, bæredygtigt og karakteristisk. Dette var definitionen på drømmehuset for et belgisk par.

De fremspringende dele af dette passivhus er beklædt med grå plader, som danner en smuk kontrast til bygningens hvidpudsede vægge. For at opnå et spændende, stilrent og moderne lineært mønster er der anvendt plader i forskellige bredder og højder.



Projekt: Passivhus, Amay, Belgien





Farve anvendt til dette projekt:  
RAL 7039









Farver anvendt til dette

projekt: RAL 7037,  
RAL 7024, RAL 7012,  
RAL 070 70 60

## Inspireret af lokal kulturarv

Derby Cathedral Schools nye moderne bygning er en hyldest til områdets industrielle arv. Det store indgangsparti med udhæng er inspireret af den porticolignende indgang til Derbys berømte neogeorgianske kommunebygning.

Facaderne er beklædt med rektangulære plader i tre grå nuancer kombineret med gul, monteret vinkelret på hinanden. Farvekombinationen danner en velkommen kontrast til den røde murstensfacade.

**Projekt:** Derby Cathedral School, Derby, Storbritanien



# Facaden udtrykker individuel identitet

Den nye ikoniske bygning på Doncaster University Technical College afspejler sine brugeres identitet.

Skolen går ind for kønsneutralitet og ønsker at fremme lige muligheder. Dette afspejles bl.a. i valget af farver til skolens brand – forskellige neutrale grå nuancer og tre accentfarver. Disse farver går igen i facaden.

Resultatet er en karakteristisk bygning med et professionelt, moderne og indbydende udtryk.



**Projekt:** Doncaster Civic Quarter College, Doncaster, Storbritanien



**Farver anvendt til dette projekt:**

RAL 7004, RAL 070 70 60, RAL 7036, RAL 5021, RAL 350 40 35



# Facade i firmalogoets farve

Den iøjnefaldende facade på Mazaks nye hovedkontor i Middelfart har en farve og et design, der er inspireret af koi karpene – som en hyldest til virksomhedens japanske rødder. Mazaks logo er i øvrigt også stærk orange.

LED-belysningen gør, at facaden ikke kun skiller sig ud i dagtimerne, men også om natten.

Projekt: Mazaks hovedkontor, Middelfart, Danmark



Farver anvendt til dette projekt:  
RAL 2004, RAL 9010











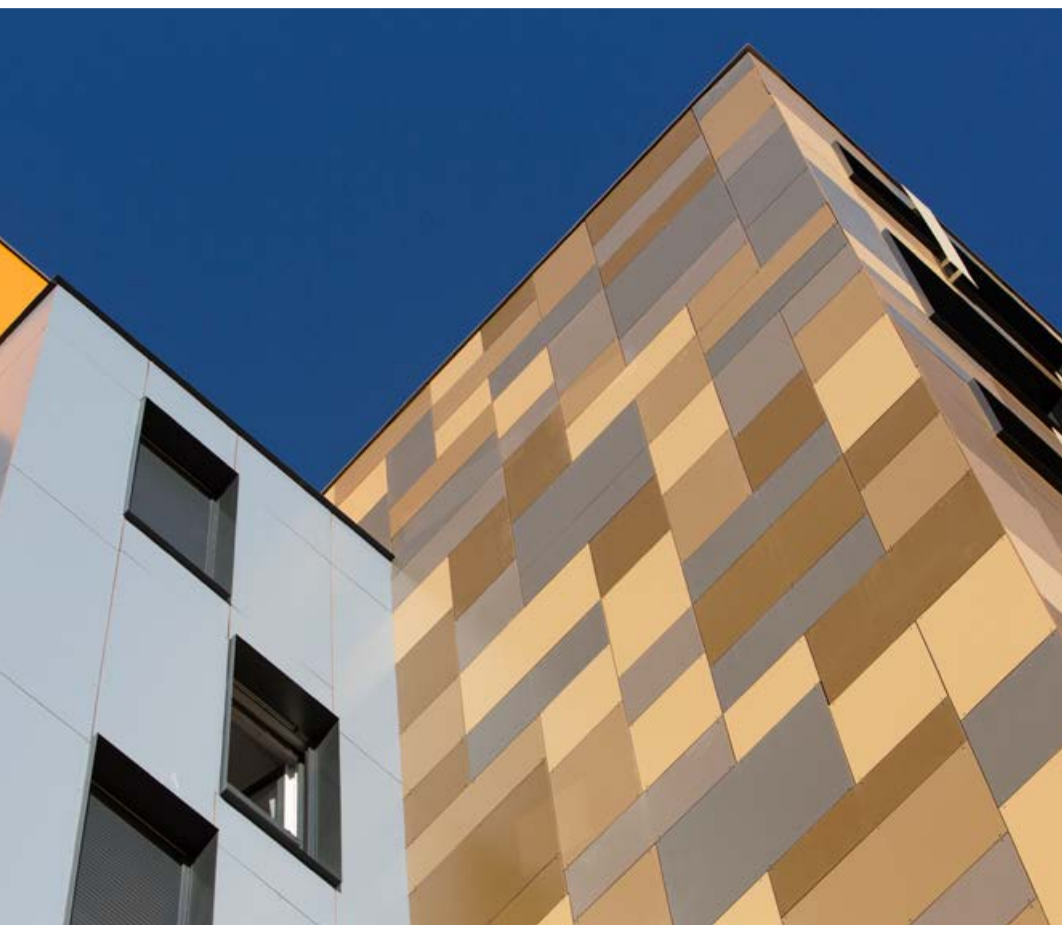
**Projekt:** Le Petit Train Hotel, Montpellier, Frankrig





### Farver anvendt til dette projekt:

RAL 075 40 30, RAL 7006, RAL 080 40 05, NCS S 3030-Y10R,  
NCS S 5020-Y10R, RAL 250 50 10, RAL 070 60 75,  
RAL 095 70 10



## En eksplosion af farver

Farve var et af hovedelementerne i designet af det kombinerede hotel og kollegie Adagio i Montpellier. Arkitekten tog udfordringen op og forvandlede en ensfarvet betonbygning til et moderne hotel med et patchwork af Rockpanel Colours facadeplader.

Ambitionen var at skabe en bygning, der skifter udtryk, hver gang den betragtes fra en ny vinkel. Der er tænkt nøje over facadens layout, som sikrer en perfekt rytme af farver.

Resultatet er spektakulært!



# Traditionel svensk rød

De er ikke til at komme uden om, når du er i Sverige: de karakteristiske røde træhuse, der skifter udtryk alt efter lyset.

Træhusene har givet inspiration til de farverige facader på tre boligblokke i det nye kvarter Solängen i den svenske by Årjäng.

De forskellige røde nuancer giver blokkene et naturligt udtryk og skaber ekstra liv i facaden.



Projekt: Boligblokke, Årjäng, Sverige



**A2 Farver anvendt til dette projekt:**

NCS S 4040-Y80R, NCS S 3040-Y70R, NCS S 3030-Y70R,  
NCS S 0502-Y





# Bliv inspireret

Lad dig inspirere af Rockpanel Colours.  
Find flere inspirerende referencer på  
[www.rockpanel.dk](http://www.rockpanel.dk).







# Facade- design

med Rockpanel Colours

Ud over Rockpanel Colours' farvepalet med 144+ RAL/NCS-farver kan vi tilbyde specialfarver i næsten enhver tænkelig RAL-/NCS-farve. Kontakt os – vi står altid klar til at hjælpe dig.

De viste farver giver et godt indtryk af de faktiske farver. Det er dog ikke muligt at gengive farverne helt virkelighedstro på tryk.

Bestil gratis Rockpanel Colours vareprøver på [www.rockpanel.dk](http://www.rockpanel.dk).



RAL 7001



RAL 7012



RAL 7031



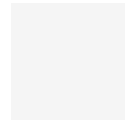
RAL 7016



RAL 7021



RAL 9011



RAL 9016



RAL 7024



RAL 280 20 05



RAL 5004



RAL 7004



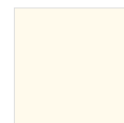
RAL 000 50 00



RAL 7037



RAL 9005



RAL 9010



RAL 080 80 05



RAL 060 70 05



RAL 7036



RAL 040 50 05



RAL 060 50 05



RAL 080 30 05



RAL 7022



RAL 8022



NCS S 0520-R10B



RAL 3015



RAL 010 30 44



RAL 350 40 35



NCS S 4030-R50B



RAL 4004



RAL 4007



RAL 350 20 10



RAL 3007



NCS S 0570-Y90R



RAL 030 50 50



RAL 3028



RAL 3001



RAL 3004



RAL 010 20 20



RAL 020 20 05



NCS S 1080-Y50R



RAL 2010



RAL 2012



RAL 040 50 70



RAL 3016



RAL 040 40 50



RAL 3009



RAL 060 50 70



RAL 8023



RAL 050 40 40



RAL 8024



RAL 060 30 20



RAL 8028



RAL 050 30 10







# Rockpanel Colours: Vigtige produkttegenskaber

Rockpanel Colours	A2 8 mm	Enhed
Pladedimensioner	1200/1250 x 2500/3050	mm
Tykkelse	8	mm
Vægt	9,4	kg/m <sup>2</sup>
Brandklasse*	A2-s1,d0	Euroklasse EN 13501-1
Farvebestandighed Klasse (5000 timer)	3-4 eller bedre ProtectPlus: 4 eller bedre	Gråskala
Masse pr. Volumenenhed	1170	kg/m <sup>3</sup>
Varmeledningsevne	0,47	W/m·K
Gennemtrængelighed for vanddamp S <sub>d</sub> (ved 23 °C og 85 % RF)	< 1,7	m
Gennemtrængelighed for vanddamp S <sub>d</sub> (ved 23 °C og 85 % RF) (med ProtectPlus)	< 3,2	m
Akkumuleret udvidelsesprocent (længde)	0,072	%
Akkumuleret udvidelsesprocent (bredde)	0,072	%
Bøjningsstyrke (f <sub>05</sub> )	≥ 27	N/mm <sup>2</sup>
Elasticitetsmodul m(E)	≥ 4015	N/mm <sup>2</sup>

\* Euroklasse-klassificeringen af alle Rockpanels produkter er baseret på afprøvning med ikke-brændbar mineraluldsisolering. Anvendelsesområderne, som er omfattet af klassificeringen, er angivet i den relevante ydeevnedeklaration.

Til højhusbyggeri anbefaler Rockpanel, at der anvendes ikke-brændbar beklædning og isolering (euroklasse A1 eller A2).





## DET KOMMER INDEFRA.

Rockpanel er anerkendt for en række naturlige egenskaber, der gør det til et stærkt valg til udvendig facadebeklædning, gavle, brystninger, stern o.lign.

Rockpanel fremstilles af vulkanske sten (basalt), der findes i rigelige mængder og har derfor en række naturligt indbyggede egenskaber, der bidrager til holdbarhed, brandbestandighed, bæredygtighed, æstetisk alsidighed samt lette montage.

## **Bæredygtighed**

Rockpanel er fremstillet af naturligt råstof samt genvundet materiale. Pladerne kan genanvendes til fremstilling af nye stenuldsprodukter i det uendelige.

Rockpanels tre mest populære produkter, Rockpanel Colours, Rockpanel Uni og Rockpanel Natural, er Cradle to Cradle Certified® på sølvniveau. Det bekræfter, at produkterne er sikre, mere bæredygtige og understøtter en cirkulær produktlivscyklus, der bidrager til en mere bæredygtig fremtid.

## **Designfrihed**

Vælg mellem mere end 220 farver og designs, hvilket giver dig fuld designfrihed.

## **Brandsikkerhed**

Takket være sine naturlige egenskaber er Rockpanel klassificeret som A2-s1,d0 ikke-brændbart, hvilket sikrer høj brandsikkerhed til arkitektoniske anvendelser.

## **Let at montere**

Rockpanel pladerne er lette, og kan skæres til med almindeligt standardværktøj, der også anvendes til træ. Pladerne er dimensionsstabile og skal ikke kantforsegles.

## **Holdbarhed**

Facadebeklædningens æstetiske og funktionelle holdbarhed er afgørende for dens levetid. Rockpanels facadeplader har en officielt bekræftet levetid på 50 år af et uafhængigt instans (ETA).







# RELEASE THE NATURAL POWER OF STONE TO ENRICH MODERN LIVING.

## Vi har et klart mål.

Vores mål er at levendegøre sten i alle naturmaterialets facetter. Det er vores mission, som er et nyt kapitel i ROCKWOOL koncernens historie. Lad os sammen starte et nyt kapitel!

## Vi er en familie.

ROCKWOOL koncernen ønsker at berige menneskers liv på en mere bæredygtig måde. Vores produktsortiment afspejler de mangfoldige behov i verden og hjælper dig med at nyde det moderne livs bekvemmeligheder, samtidig med du reducerer dit CO<sub>2</sub>-fodaftryk.



ROCKWOOL isolering bidrager til at skabe energieffektive og sikre omgivelser for mennesker og miljø.



Rockfons akustiske løsninger beskytter mod uønsket støj, og giver samtidig ethvert ord og enhver lyd en klar, præcis klang.



Vores innovative facadeløsninger giver dig frihed til at føre selv de vildeste designideer ud i livet.



Intelligente specialfibre der anvendes til f.eks. bremses, skinner, belægning og pakninger.



Produkter fra Grodan hjælper dig med at øge mængden af planterafgrøder, øge kvaliteten og nedsætte de driftsmæssige risici.



## MADE FROM STONE.



[www.rockpanel.dk](http://www.rockpanel.dk)

Få mere at vide om os, se inspirerende projekter og bestil en vareprøve.



[www.instagram.com/rockpanel](https://www.instagram.com/rockpanel)

Bliv tiltrukket af inspirerende projektbilleder.



[www.facebook.com/rockpanel](https://www.facebook.com/rockpanel)

Følg os og vær den første til at læse om vores nyeste, internationale projekter.



[www.x.com/rockpanel](https://www.x.com/rockpanel)

Her kan du få de seneste nyheder og opdateringer, samt se vores internationale projekter.



Følg os for de seneste nyheder og opdateringer.



Rockpanel Colours  
Rockpanel Natural  
Rockpanel Uni