

Facade cladding. Product Assortment.



MADE
FROM STONE.™



GEBRUIK DE NATUURLIJKE VOORDELEN VAN STEEN OM ONS LEVEN TE VERBETEREN.

We hebben een duidelijk doel voor ogen.

We willen steen in al zijn facetten tot leven laten komen. Dit is onze missie, die een nieuw hoofdstuk inluidt in de geschiedenis van ROCKWOOL Group. Daar maken we samen werk van!

Wij zijn een familie.

Bij ROCKWOOL Group willen we de levens van mensen verrijken. Ons assortiment weerspiegelt de diverse behoeften die er wereldwijd zijn. We laten u genieten van modern comfort en verlagen daarbij onze ecologische voetdruk.



De thermische isolatie van ROCKWOOL helpt in het bieden van een veilige omgeving voor onze kinderen.



Dankzij onze innovatieve geveloplossingen krijg jij de vrijheid om de grenzen van uw stoutste ontwerpdromen op te zoeken. Dus, als u het kunt bedenken, kunt u het bouwen.



Producten van Rockfon houden het geluid niet alleen op de plek waar het hoort, maar maken ook elk woord en elke toon duidelijk verstaanbaar.



Onze intelligente vezels voor remmen zorgen voor optimale resultaten, zelfs onder de zwaarste omstandigheden.



Onze Grodan-producten vergroten uw oogst, verbeteren de kwaliteit van uw gewassen en beperken uw bedrijfsrisico's.





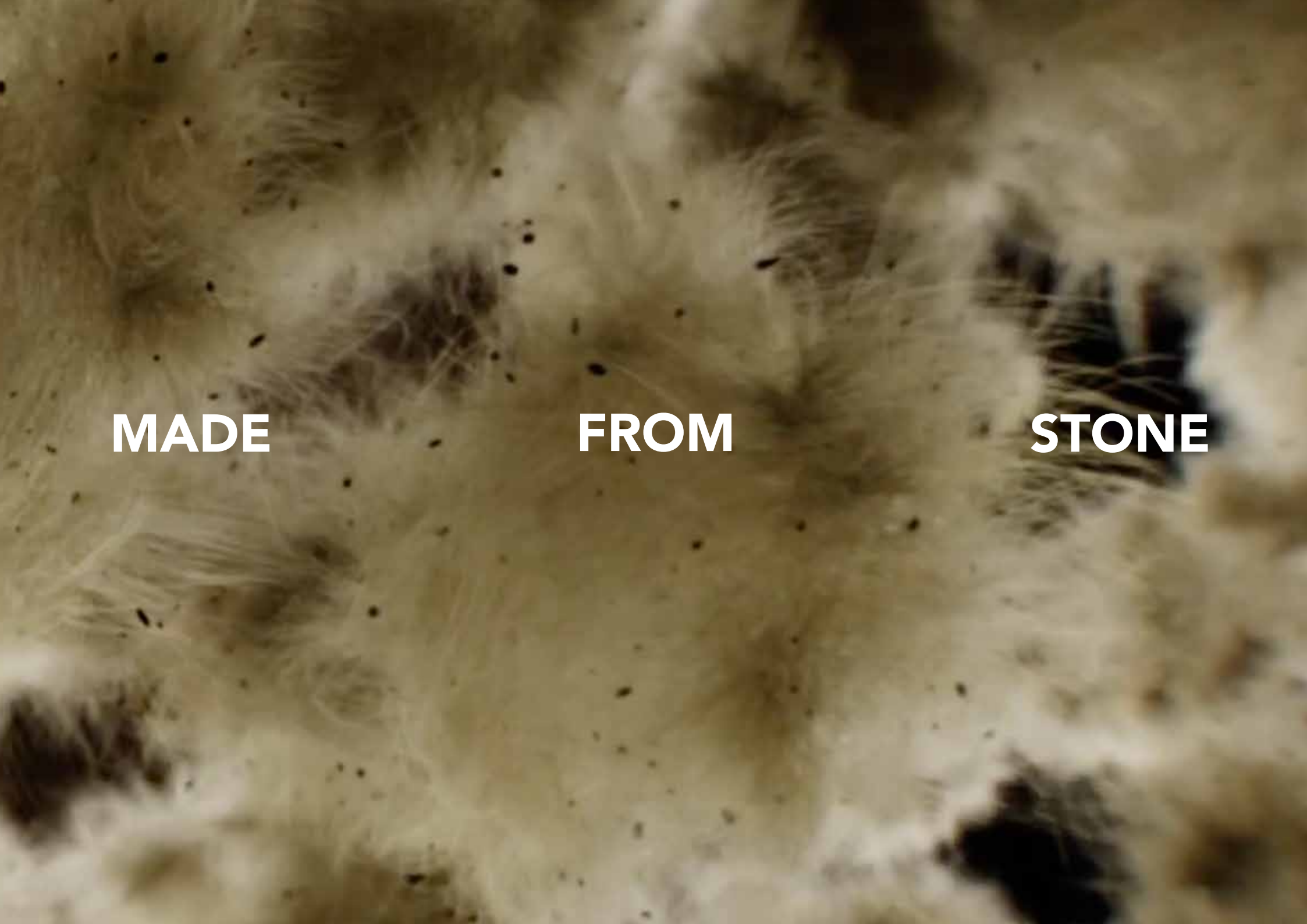
MADE





MADE

FROM

A close-up photograph of a dog's paw, showing the texture of the fur and the pads. The paw is light-colored with some darker patches. The text "MADE FROM STONE" is overlaid in white, bold, sans-serif font across the middle of the image.

MADE

FROM

STONE



INHOUDSOPGAVE

Over ons	3
De voordelen van Rockpanel	12
Duurzaamheid	16
Rockcycle	18
Cradle to Cradle	20
Ontwerpvrijheid	22
Brandveiligheid	30
Gebruiksgemak	32
Lange levensduur	34
Productoverzicht	37
Rockpanel Basic	38
Rockpanel Uni	40
Gevelstroken	44
Rockpanel Lines ²	46-49
Design Gevels	50
Rockpanel Colours	52-59
Rockpanel Chameleon	60-65
Rockpanel Metals	66-71
Rockpanel Natuurlijke Gevels	72
Rockpanel Woods	74-79
Rockpanel Stones	80-85
Rockpanel Natural	86-93
Rockpanel Premium	94-101
Rockpanel Accessoires	102-109



VAN BINNENUIT.

De textuur, robuustheid en uitstaling van steen zijn sterke eigenschappen die bij andere materialen vaak in mindere mate aanwezig zijn. In het geval van Rockpanel wordt steen als grondstof gebruikt om gevelbekleding te produceren, waarbij deze eigenschappen goed tot hun recht komen.

Rockpanel is een duurzame keuze. Met steen als grondstof, is Rockpanel praktisch onbrandbaar, functioneel én esthetisch. Rockpanel is zeer sterk maar

tevens licht van gewicht. Daarnaast kan men Rockpanel zagen en buigen zodat het in elk ontwerp past. Het biedt de esthetiek van natuurlijke materialen, eindeloze patronen en diverse afwerkingen. En dat is nog maar het begin. Rockpanel is gemaakt van vulkanisch basalt - een overvloedige grondstof die 100% recycleerbaar is. Hierdoor wordt Rockpanel na recyclage, zelf een grondstof voor nieuwe rotswolproducten.







NATUURLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN STEEN

Rockpanel staat bekend om natuurlijke eigenschappen die het een unieke keuze maken voor gevelbekleding of andere toepassingen. Omdat het gemaakt is van vulkanisch gesteente draagt Rockpanel bij aan duurzaamheid en brandveiligheid. Daarnaast is het eenvoudig te installeren en kan het worden toegepast in elk ontwerp.

Duurzaamheid

Rockpanel wordt gemaakt uit natuurlijke, overvloedig beschikbare grondstoffen en gerecycleerde materialen en is zelf volledig recycleerbaar. Het heeft een verwachte levensduur van 50 jaar (Rockpanel Natural 25 jaar).

Ontwerpvrijheid

Met meer dan 200 kleuren en designs, plus de mogelijkheid tot maatwerk, biedt Rockpanel ontwerpvrijheid, inclusief opties voor buigen en perforeren.

Brandveiligheid

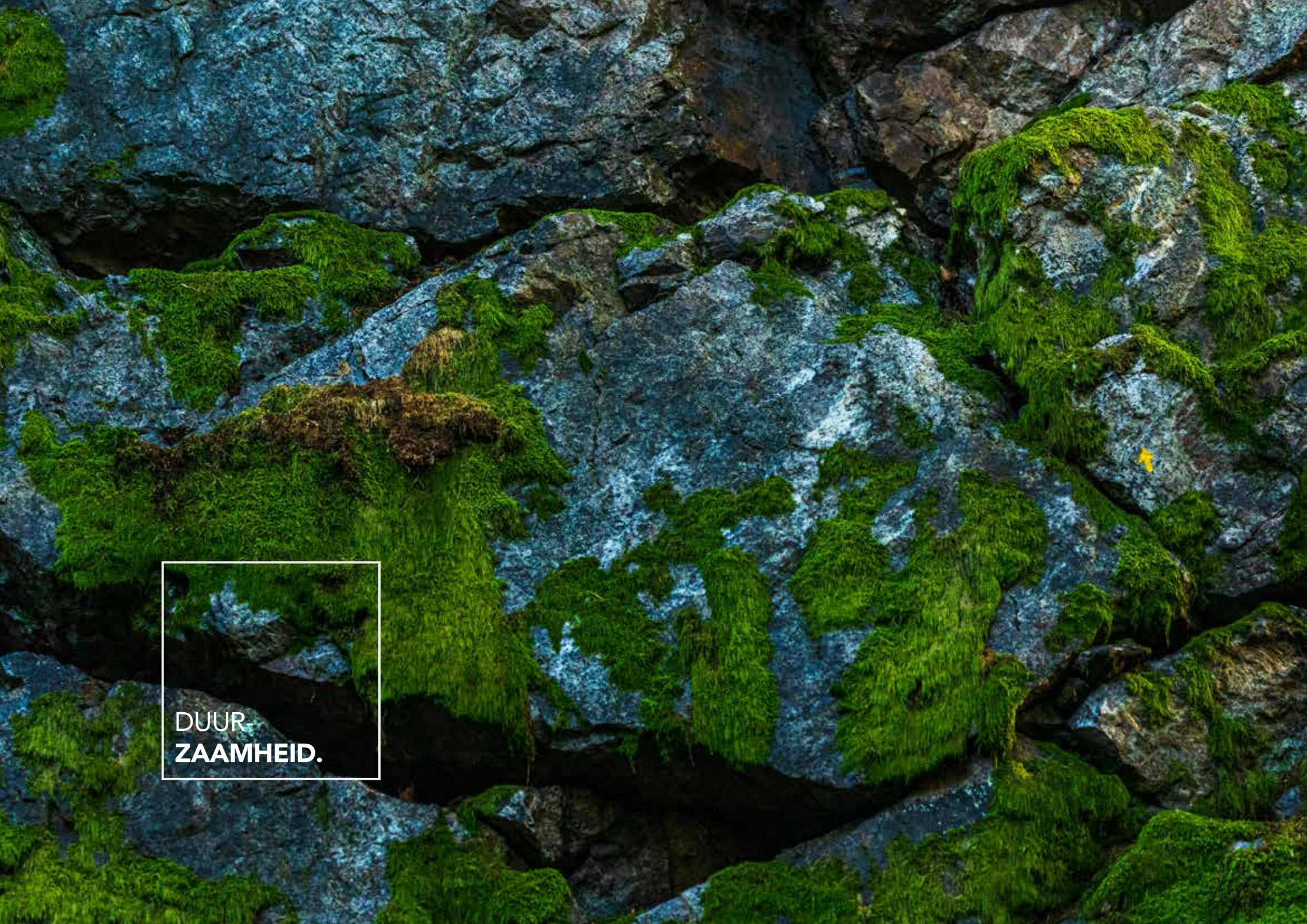
Rockpanel kan extreem hoge temperaturen weerstaan dankzij een zeer laag calorisch gehalte. Rockpanel gevelpanelen hebben een Euroklasse A2-s1, d0-classificatie, bevatten nauwelijks brandbare materialen en zijn vrij van brandvertragende toevoegingen.

Gebruiksgemak

Rockpanel is licht van gewicht en kan met standaard handgereedschap gezaagd worden. De zaagkanten hebben geen extra behandeling nodig. Rockpanel is ook uiterst vormvast, het zet niet uit en krimpt niet.

Levensduur

Rockpanel is kleurvast, vormvast en is beschermd tegen verwerking, rotten en schimmel. De panelen hebben een minimum aan onderhoud nodig en blijven lang mooi en behouden hun kwaliteit. De gevelpanelen van Rockpanel hebben een levensduur van 50 jaar die officieel bevestigd is door een onafhankelijk instituut (European Technical Assessment, ETA).



DUUR-
ZAAMHEID.

VOOR ONS GAAT DUURZAAMHEID VERDER DAN EEN MOOIE GEVEL.

Duurzaamheid staat centraal bij Rockpanel, een bedrijf dat deel uitmaakt van rotswolfabrikant ROCKWOOL Group. Ons doel is om duurzame ontwikkelingen en producten te maken die bijdragen aan het oplossen van maatschappelijke uitdagingen.

De grondstof van Rockpanel is basalt. Dit is een natuurlijke en bovendien overvloedige grondstof. De aarde produceert immers meer dan we kunnen gebruiken. Met slechts 1 m³ basalt produceert Rockpanel 400 m² gevelbekleding. Bovendien wordt basalt dichtbij onze productielocatie gewonnen, met een duidelijke gedragscode voor zowel mijnbouw als transport.

Daarnaast bestaat Rockpanel tot wel 50% uit gerecycleerde materialen. En dit is nog maar het begin. Rockpanel gevelbekleding is eenvoudig te demonteren en kan keer op keer opnieuw worden

opgenomen in het productieproces om nieuwe rotswol producten te produceren. Terwijl we nog steeds dezelfde hoge kwaliteit garanderen.

Ons recyclage programma Rockcycle® is 25 jaar geleden in het leven geroepen. Met dit programma kunnen we voortdurend afval verminderen, maar ook minder onbewerkte grondstoffen gebruiken.

Door te kiezen voor Rockpanel profiteert u niet alleen van de natuurlijke eigenschappen van steen. U kiest ook voor een producent die alle informatie ter beschikking stelt zodat u een gebouw kunt ontwerpen naar de maatstaven van vandaag én die van morgen. Rockpanel producten hebben een EPD (Environmental Product Declaration) dat alle inzichten geeft over de impact van het product op het milieu in elke fase van de levenscyclus van het product.







ROCKCYCLE®. LEVERT U ONZE GEVELBEKLEDING NA GEBRUIK WEER IN?

Een derde van het afval wereldwijd is afkomstig uit de bouwsector. De meeste onbewerkte grondstoffen die in onze sector gebruikt worden, worden slechts één keer gebruikt omdat er geen efficiënte recyclage systemen zijn.

En daarom is er Rockcycle® – een uitgebreid programma van ROCKWOOL – dat ontwikkeld is om eenvoudig Rockpanel te recyclen en er nieuwe rotswoolproducten van te maken, zoals

ROCKWOOL-isolatiemateriaal of Rockpanel-panelen van dezelfde hoge kwaliteit.

Rockpanel gevelbekleding heeft een erkende (ETA) levensduur van minstens 50 jaar. Toch is het geruststellend om te weten dat met Rockcycle deze producten een blijvend doel hebben. Rockpanel is net zo eenvoudig te demonteren als te installeren, en is eindeloos recycleerbaar.

BIJDRAGEN AAN DE CIRCULAIRE ECONOMIE MET PRODUCTEN DIE CRADLE TO CRADLE CERTIFIED® ZIJN.

Rockpanel Colours, Rockpanel Uni en Rockpanel Natural zijn Cradle to Cradle Certified® op niveau zilver. Dit bevestigt dat onze producten veilig en duurzaam zijn en een circulaire productlevenscyclus van een product ondersteunen, waardoor deze bijdragen aan een duurzamere toekomst.

Cradle to Cradle Certified® is een wereldwijd erkende standaard die erkenning geeft aan producten die de

circulaire economie ondersteunen en een positieve impact hebben op zowel mensen als de aarde. Dankzij deze certificering wordt onze positie als een verantwoorde fabrikant verder versterkt.

Cradle to cradle Certified® zijn wordt ook erkend door diverse grote bouwcertificaten, zoals LEED en DGNB. Daarom kunt u meer punten krijgen van bouwbeoordelingssystemen als u een Cradle to Cradle Certified® product gebruikt.





WAT BETEKEN CRADLE TO CRADLE CERTIFIED®?

Cradle to Cradle Certified® is de meest geavanceerde, op wetenschap gebaseerde standaard ter wereld die tegenwoordig gebruikt wordt om producten te ontwerpen en te ontwikkelen voor een gezonde, eerlijke en duurzame toekomst.

Het is een allesomvattende standaard die een product controleert op basis van vijf belangrijke categorieën van duurzaamheid, waaronder: materiaalgezondheid, productcirculariteit, luchtkwaliteit en

klimaatbescherming, water- en grondbeheer en sociale rechtvaardigheid.

Wanneer een product Cradle to Cradle Certified® is, wordt dit internationaal erkend als een veiliger en duurzamer product dat de circulaire economie ondersteunt.

Wilt u meer te weten komen over onze precieze score per categorie? Ga dan naar: <https://www.rockpanel.be/productvoordelen/duurzaamheid/cradle-to-cradle/>.

	Rockpanel Façade Cladding Silver ROCKWOOL B.V. / Rockpanel Version 4.0 / Renewal 23 May 2027 / Recertification every 3 years			
	BRONZE	SILVER	GOLD	PLATINUM
MATERIAL HEALTH		●		
PRODUCT CIRCULARITY		●		
CLEAN AIR & CLIMATE PROTECTION		●		
WATER & SOIL STEWARDSHIP		●		
SOCIAL FAIRNESS		●		



ONTWERP-
VRIJHEID.

U BEDENKT HET, WIJ MAKEN HET WAAR

Rockpanel biedt rotsvaste eigenschappen én ongeëvenaarde ontwerpflexibiliteit. We werken al ruim 30 jaar met architecten en aannemers die duurzaamheid en grenzeloze inspiratie combineren in hun ontwerp.

Rockpanel produceert gevelbekleding die niet alleen prachtig oogt en aanvoelt, maar ook gezaagd, gebogen en geperforeerd kan worden om praktisch elke vorm of ontwerpvisie te realiseren. Gebogen of recht, met eindeloze patronen, diverse oppervlakken en afwerkingen in mat of glans - alles is mogelijk.

Zo glad als gepolijst graniet tot zo grof zoals een vulkanisch landschap. Laat uw verbeelding de vrije loop met Rockpanel Woods, Stones, Metals en andere unieke designs.

Kies uit meer dan 200 kleuren en designs. Zelfs die ene kleur die u nergens anders kunt vinden.

Of uw architectonische idee nu is gebaseerd op organische vormen of meer strakke lijnen, Rockpanel kan bijdragen aan het definiëren van de unieke identiteit van uw project.





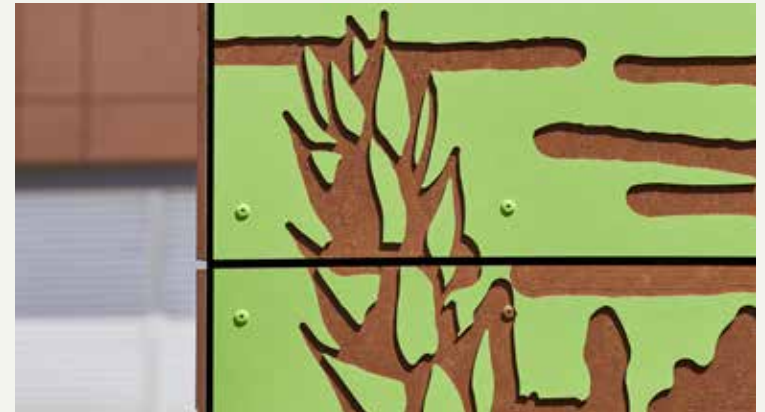
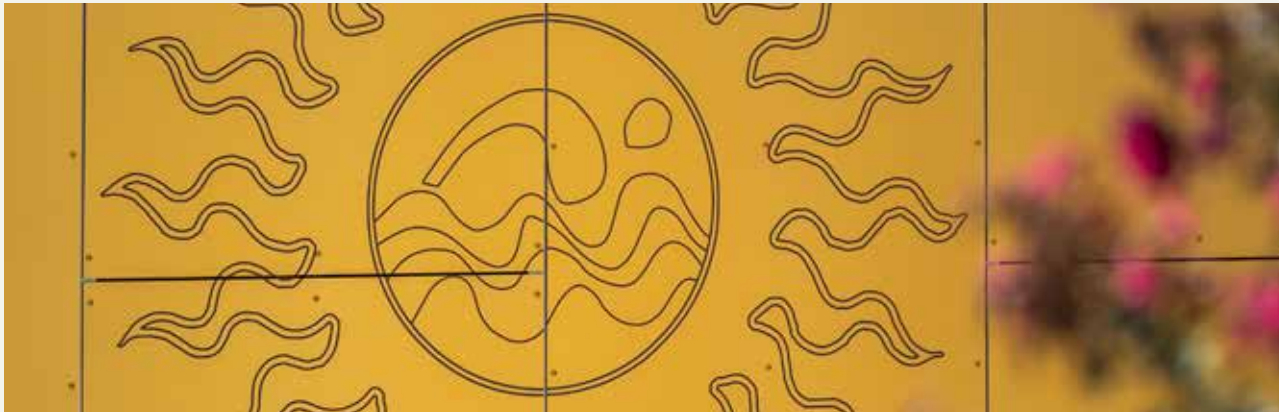
GRAVEREN EN PERFOREREN.

Geef uw gevelontwerp meer diepte en karakter door middel van graveringen en perforaties. Met deze technieken creëert u dynamische visuele effecten, waardoor u de gevel transformeert in een opvallend stukje architectuur.

Met graveringen voegt u een uniek, persoonlijk element toe aan uw ontwerp.

Hiermee kunt u een boodschap overbrengen en de gevel een verhaal laten vertellen.

Met Rockpanel profiteert u van een product dat van nature bestand is tegen vocht, waardoor men deze niet meer hoeft te behandelen tegen vocht en de gevel gegarandeerd mooi en in topvorm blijft.

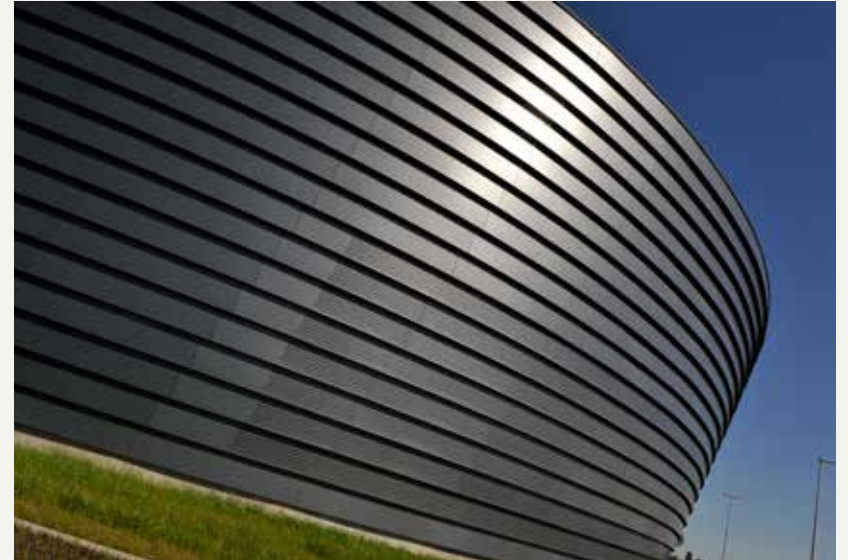


GEEF HET VORM.

Naast kleuren en patronen bepaalt het ontwerp van de gevel het karakter van het gebouw. Het beïnvloedt de omgeving en wordt vaak op termijn één met de functie van het gebouw.

Met Rockpanel geniet u van maximale ontwerpvrijheid. Creëer een gevel waarin uw duidelijke visie tot leven komt.

U ontwerpt het, Rockpanel maakt het.



MAAK UW GEVEL MOOIER MET KLEUREN.

Transformeer uw gevel met een mix van levendige kleuren, afwerkingen en designs. Kies uit meer dan 200 RAL- en NSC-kleuren of Woods, Stones, Metals en Chameleon designs. U kunt ook uw eigen design op maat maken die bij uw ontwerpvisie past. Doordat de afmetingen van Rockpanel panelen aangepast kunnen worden en de panelen op veel manieren te installeren zijn, zorgt dit voor optimale efficiëntie en minimaal afval.

Mat, semi of hooggls? Elk reflectieniveau heeft zijn eigen karakter. En om extra dimensie toe te voegen, combineert u onze verschillende glansgraden om een nog spectaculairder effect te creëren.

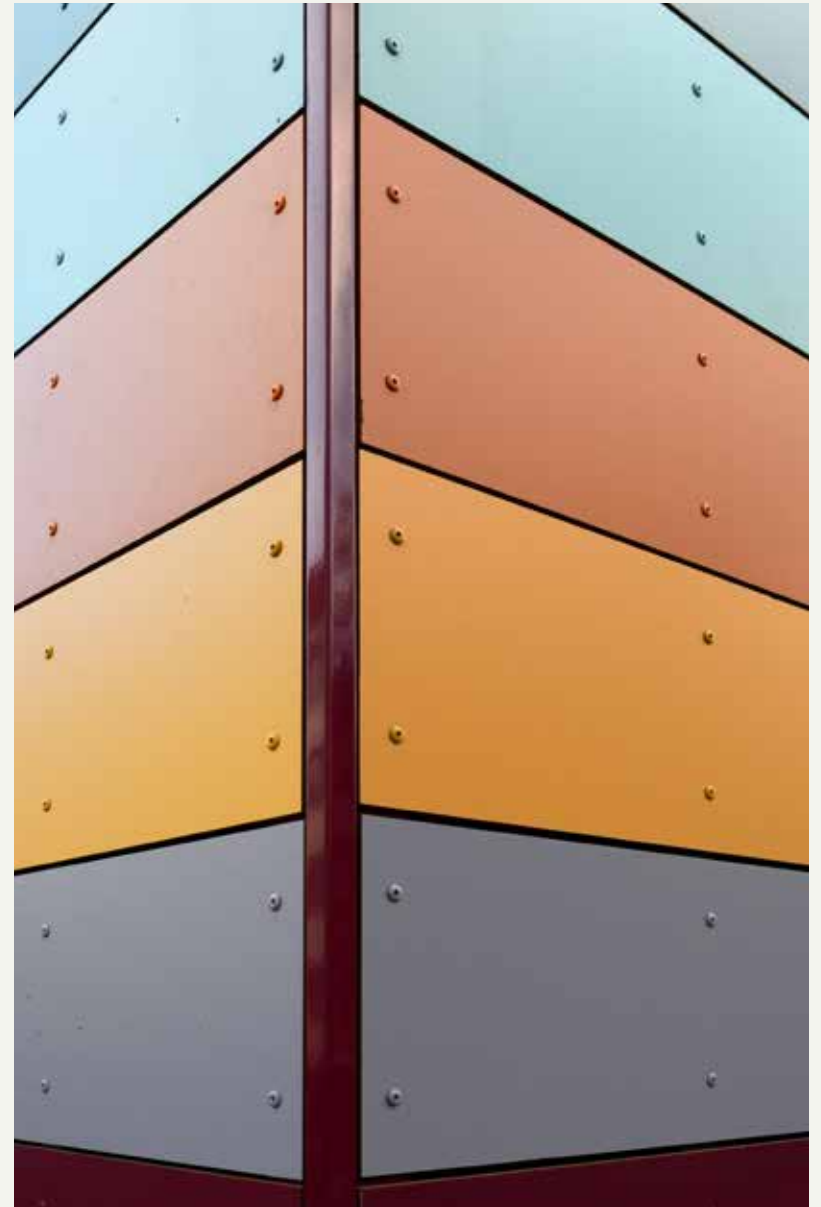
Ga voor meer informatie naar pagina 99.



OOG VOOR DETAIL.

Het is belangrijk om op de details te letten om een idee op de beste manier uit te voeren. Als u het juiste hoekprofiel kiest, maak u uw gevel visueel nóg aantrekkelijker. Elegante gevels kunnen ook scherpe randen hebben. Kies zelf uw gewenste bevestigingsmethode.

Hoe u Rockpanel bevestigt, valt niet enkel onder de technische eisen. U kunt het ook gebruiken als ontwerpelement.







Rockpanel Headquarters, Roermond, The Netherlands



BRAND-
VEILIGHEID.



OP NAAR EEN BRANDVEILIGE TOEKOMST.

Basalt is praktisch onbrandbaar en bestand tegen zeer hoge temperaturen vanwege het zeer laag calorisch gehalte. Daardoor is onze gevelbekleding brandveilig zonder dat er brandvertragers aan toegevoegd hoeven worden.

Het calorisch gehalte bepaalt hoeveel een materiaal bijdraagt aan een brand. En deze natuurlijke brandveiligheid is nu belangrijker dan ooit, gezien het risico op brand 5 tot 10 keer zo groot is als jaren geleden.

Regelgeving rondom brandveiligheid en bouwtradities verschillen per land. Sommige landen hebben voorschriften in hun bouwregelgeving, terwijl andere landen prestatiecriteria

hanteren. In Europa classificeert het Euro-brandklassesysteem de brandklasse van een product in de klassen A tot en met F. A1- en A2-classificaties zijn gewenst of zelfs verplicht voor gebouwen waar een hoge mate van brandveiligheid belangrijk is, zoals woongebouwen, ziekenhuizen en scholen.

Bij ROCKWOOL Group geloven we dat brandveiligheid altijd verplicht moet zijn. Daarom hebben we een uitgebreid portfolio aan gevelbekleding van Euro-brandklasse A2-s1,d0 en A1-rotswolisolatie voor een brandveilige toekomst.



GEBRUIKS-
GEMAK.

HOUD HET SIMPEL.

Gevelbekleding met de esthetische, duurzame en brandveilige eigenschappen van steen? Licht van gewicht en kostenefficiënt? Dat is Rockpanel! In tegenstelling tot hout is Rockpanel ongevoelig voor vocht en temperatuurschommelingen.

Rockpanel producten installeert u snel, eenvoudig en zonder voorbehandeling om rot, schimmel of delaminatie te voorkomen.

Bespaar tijd. Bespaar werkuren. Bespaar kosten. Zaag Rockpanel op maat op de bouwplaats met standaardgereedschap. Daarnaast is Rockpanel aanzienlijk lichter dan andere materialen voor gevelbekleding.

Of uw project nu een renovatie of nieuwbouw betreft, met Rockpanel krijgt u de perfecte balans van een mooie en praktische gevel – geïnspireerd door de natuur.





LANGE
LEVENSDUUR.



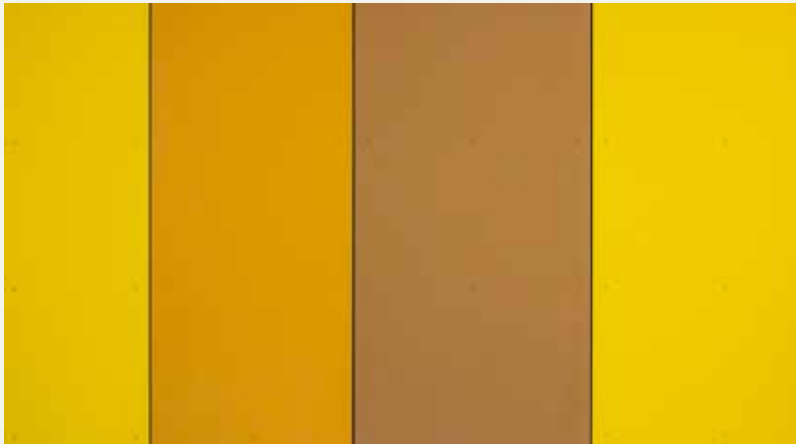
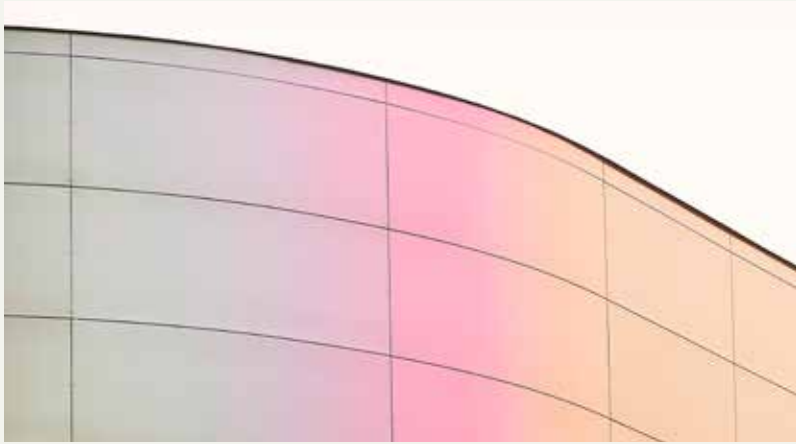
SCHITTEREND ONTWERPEN OM LANG MOOI TE BLIJVEN.

Duurzaamheid. Een van de belangrijkste eigenschappen van onze gevelbekleding is dat deze bestand is tegen vocht en zeer hoge temperaturen, waardoor deze van nature brandveilig is.

Eventueel opgenomen vocht wordt direct weer afgegeven aan de omgeving zonder dat de mechanische of optische eigenschappen veranderen.

Bovendien is Rockpanel onderhoudsvrij, waardoor u minder onderhoudskosten heeft. Met een speciale coating kunnen de panelen zelfs beschermd worden tegen graffiti.

Of het nu regent, sneeuwt, de zon schijnt of er een harde wind staat, Rockpanel is bestand tegen zowel vocht als uv-stralen. De verwachte levensduur is 50 jaar. Dit geldt voor de kwaliteit, maar ook voor hoe lang de panelen mooi blijven.



BASIC.

Rockpanel **UNI.** 40 - 43

GEVELSTROKEN.

Rockpanel **LINES².** 46 - 49

DESIGN GEVELS.

Rockpanel **COLOURS.** 52 - 59

Rockpanel **CHAMELEON.** 60 - 65

Rockpanel **METALS.** 66 - 71

NATUURLIJKE GEVELS.

Rockpanel **WOODS.** 74 - 79

Rockpanel **STONES.** 80 - 85

Rockpanel **NATURAL.** 86 - 93

Rockpanel **PREMIUM.** 94 - 101



BASIC.



DE KRACHT **VAN EENVOUD.**

Transformeer gebouwen met ons basissegment, of u deze nu verbetert of renoveert. Onze basisoplossingen zijn eenvoudig te installeren, bijzonder functioneel, robuust en onderhoudsvrij. Ze zijn geschikt voor alle toepassingen rondom het dak, zoals dakranden, dakkappen, borstweringen en vele andere.

A modern building facade with a grid of white rectangular panels. A glass door is visible on the left side. Two trees with green foliage stand in front of the building. The sky is clear blue. A white square box is overlaid on the lower left portion of the image, containing the text 'UNI.'. The ground in front of the building is paved with light-colored concrete, and there are some small plants and rocks near the base of the trees.

UNI.





Rockpanel
UNI.

- › Eenvoudig te monteren
- › Dampdoorlatend
- › Ongevoelig voor vocht
- › Bewerken met standaard gereedschap

De pracht van eenvoud.

Rockpanel Uni is geschikt voor basisgebruik, zoals dakkapellen en dakranden. Kies uit veertien klassieke RAL-kleuren die perfect passen bij traditionele bouwmaterialen en -elementen, zoals ramen en deuren. Eenvoudig te installeren, lange levensduur en vrijwel onderhoudsvrij.

De belangrijkste productkenmerken

	Uni	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Dikte	6	mm	EN 325
Gewicht	6,3	kg/m ²	
Brandklasse*	B-s2,d0		Euroklasse EN 13501-1
Richtingsgevoelig	Niet Richtingsgevoelig		
Standaard glansgraad	Semi-glans		
Kleurechtheid (5000h)	3-4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105-A02

Standaardafmeting panelen



2500 x 1200 mm



3050 x 1200 mm

Extra breedte beschikbaar: 1250 mm**
Lengte op maat beschikbaar: 1700-3050 mm**

Meer kleuren zijn beschikbaar op aanvraag**

* De Euroklasse-classificatie van alle Rockpanel producten is gebaseerd op testen met onbrandbare minerale wolisolatie. Voor het toepassingsgebiedtoepassingsgebied van de classificatie, zie de betreffende prestatieverklaring. Voor hoogbouw en risicovolle gebouwen, Rockpanel adviseert de toepassing van onbrandbare (Euroklasse A1 of A2-s1, d0) gevelbekleding en isolatie.

** Een minimale bestelhoeveelheid is van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met Rockpanel.

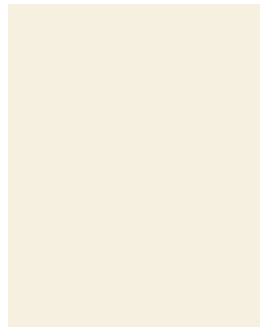




RAL 9016



RAL 9010



RAL 9001



RAL 6009



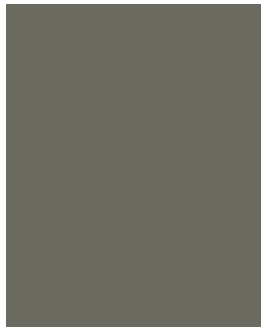
RAL 7021



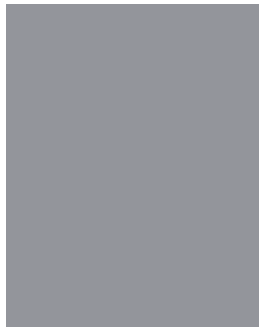
RAL 7022



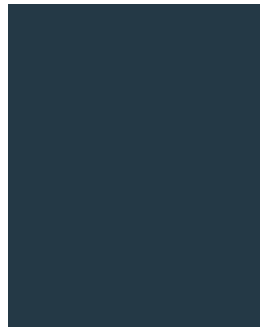
RAL 7030



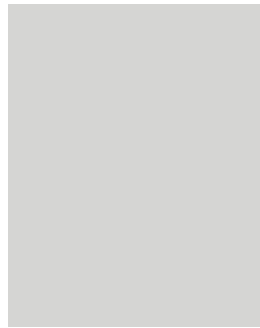
RAL 7039



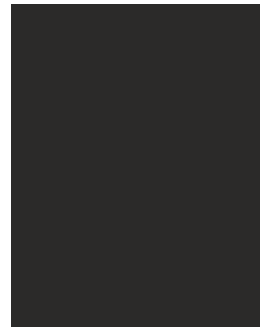
RAL 7004



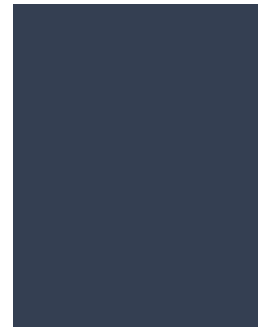
RAL 7016



RAL 7035



RAL 9005



RAL 5011



RAL 7037



GEVEL-
STROKEN.

HOUD HET SIMPEL

Door een nieuwe betekenis te geven aan traditionele stijlen en dynamiek benadrukt u de mooiste elementen van uw gebouw. Dit is ook het ideale duurzame, onderhoudsarme alternatief voor houten gevelbekleding.



A photograph of a modern building's exterior. The facade is covered in light-colored, vertically-oriented panels. Several rectangular windows of different sizes are set into the wall. The sky is clear and blue. A white rectangular box is overlaid on the lower-left portion of the image, containing the text 'Rockpanel LINES².'.

Rockpanel
LINES².



Rockpanel LINES².

- › Dimensiestabiel
- › Robuust en duurzaam
- › Eenvoudige montage
- › Onderhoudsarm

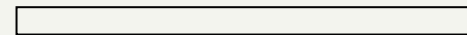
Combineer modern met traditioneel

Met Rockpanel Lines² speelt u met traditionele gevelontwerpen. Breng lijnen aan als doorlopend element of als designaccent. Leg de nadruk op de mooist elementen van een gebouw door de juiste lijnen te accentueren. Met Rockpanel Lines² gevelbekleding maakt u van uw visie de werkelijkheid. Het is ook het perfecte duurzame, onderhoudsarme alternatief voor houten gevelbekleding.

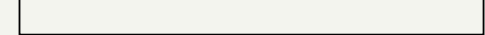
De belangrijkste productkenmerken

	Lines ²	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Dikte	10	mm	EN 325
Gewicht	10,5	kg/m ²	
Brandklasse*	B-s2,d0		Euroklasse EN 13501-1
Standaard glansgraad	Semi-glans		
Kleurechtheid (5000h)	3-4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105-A02

Standard panel sizes

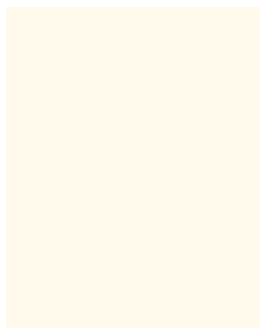


S: 3050 x 164 mm

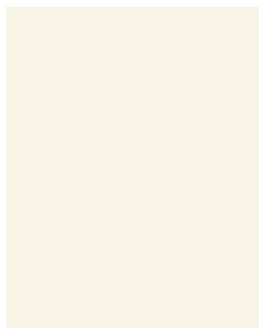


XL: 3050 x 295 mm

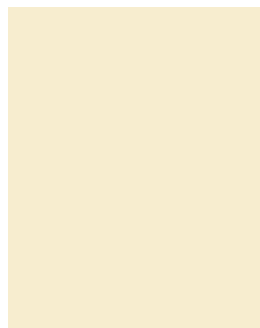
* De Europese brandclassificaties van alle Rockpanel producten zijn gebaseerd op testen met onbrandbare minerale wol isolatie. Raadpleeg de relevante Prestatieverklaring voor een beschrijving van de toepassingsituaties die afgedekt zijn door de classificering. Voor hoogbouw en hoogrisicogeboeven adviseert Rockpanel de toepassing van niet-brandbare (Euroklasse A1- A2) gevelbekleding en isolatie.



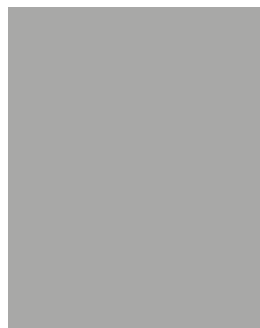
RAL 9010



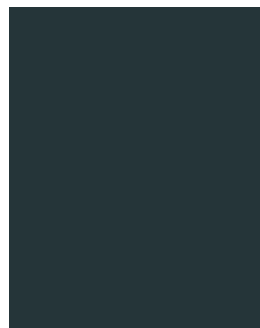
RAL 9001



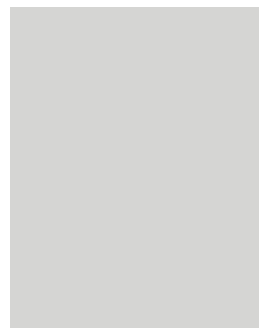
RAL 1015



RAL 7004



RAL 7016



RAL 7035



DESIGN-
GEVELS.

ONBEGRENSDE OPLOSSINGEN VOOR DE GEVEL.

Laat uw fantasie de vrije loop met onze designgevels. Een ruim aanbod aan levendige designs – die ook voortdurend veranderen – maar ook een selectie aan industriële tinten. Wij hebben het ontwerp dat uw designdromen uit laat komen. Onze drie geveldesigns zijn Rockpanel Colours, Rockpanel Metals en Rockpanel Chameleon.



Rockpanel
COLOURS.



Rockpanel COLOURS.

- › Ruim assortiment aan standaardkleuren
- › Custom kleuren mogelijk
- › Eenvoudig schoon te maken
- › RAL- en NCS-kleuren beschikbaar

Bekijk de wereld in kleur.

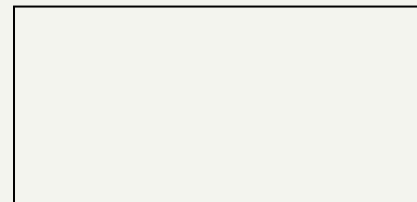
Laat uw gevel naadloos aansluiten bij de omgeving. Of leg duidelijke accenten in een stedelijke context. Bij het ontwerp van uw gebouw bent u totaal vrij, ook wat de kleuren betreft. Voor een kleurvast decoratief statement is Rockpanel Colours de perfecte keuze.

Kleuren zijn niet zomaar de finishing touch van een gevel; ze kunnen de kern van het ontwerp vormen. Met Rockpanel Colours heeft u ontzettend veel mogelijkheden - met meer dan 200 kleuren (en de optie voor op maat gemaakte kleuren) om uit te kiezen. Geef kleur aan uw ontwerp met Rockpanel Colours.

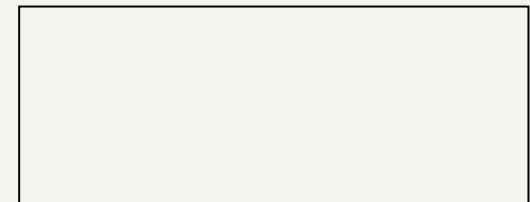
De belangrijkste productkenmerken

	Colours	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Dikte	8	mm	EN 325
Gewicht	9,4	kg/m ²	
Brandklasse*	A2-s1,d0		Euroklasse EN 13501-1
Coating (optioneel)**	ProtectPlus		
Richtingsgevoelig	Niet Richtingsgevoelig		
Standaard glansgraad	Semi-glans		
Beschikbare glansgraden** Mat, hoogglans			
Kleurechtheid (5000h) Met ProtectPlus	3-4 of beter 4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105-A02

Standaardafmeting panelen



2500 x 1200 mm



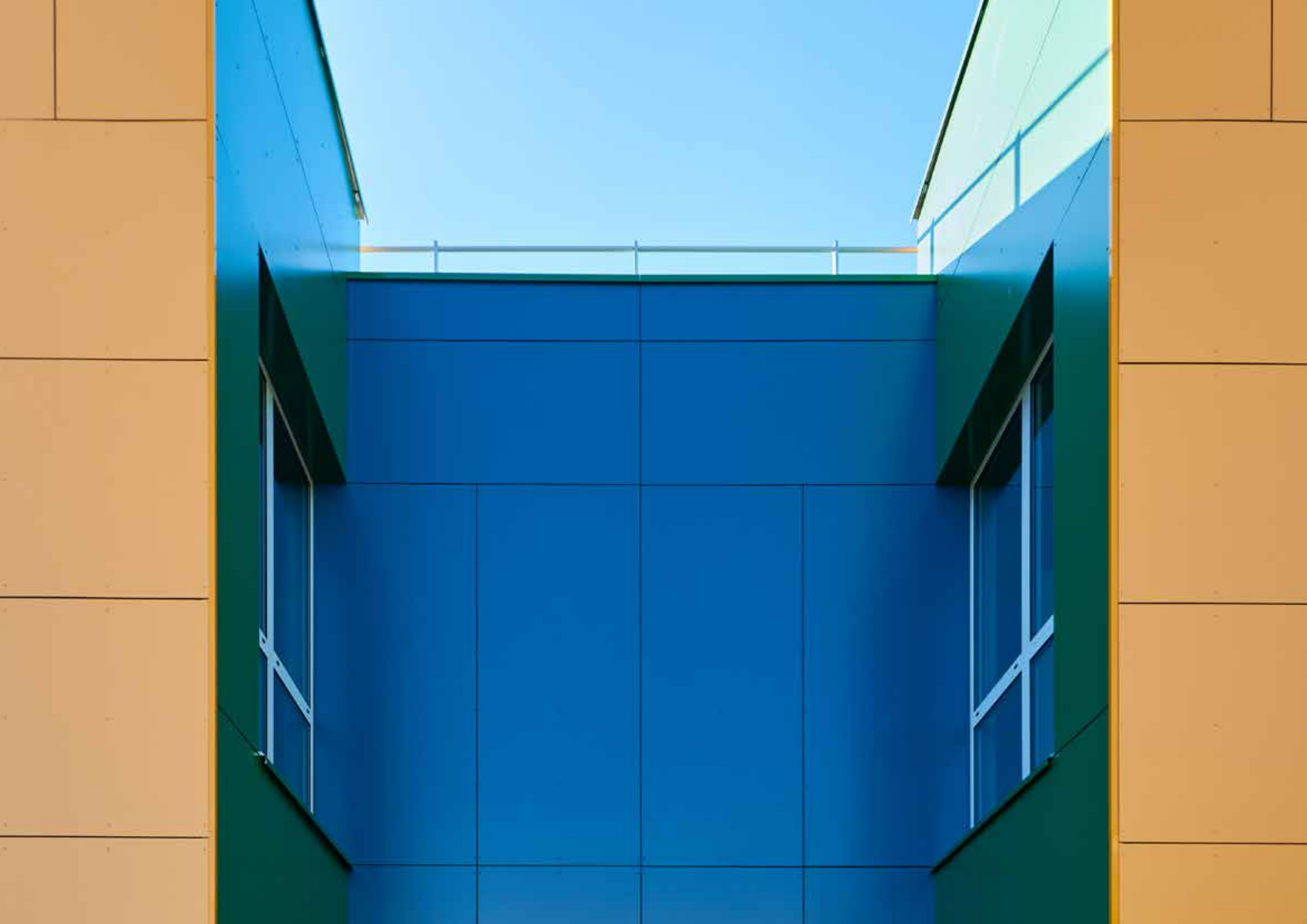
3050 x 1200 mm

Extra breedte beschikbaar: 1250 mm**
Custom lengte beschikbaar: 1700-3050 mm**

* De Europese brandclassificaties van alle Rockpanel producten zijn gebaseerd op testen met onbrandbare minerale wol isolatie. Raadpleeg de relevante Prestatieverklaring voor een beschrijving van de toepassingssituaties die afgedekt zijn door de classificering. Voor hoogbouw en hoogrisicogebouwen adviseert Rockpanel de toepassing van niet-brandbare (Euroklasse A1- A2) gevelbekleding en isolatie.

** Een minimale bestelhoeveelheid is van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met Rockpanel.







RAL 7001



RAL 7012



RAL 7031



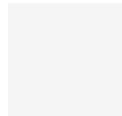
RAL 7016



RAL 7021



RAL 9011



RAL 9016



RAL 7024



RAL 5004**



RAL 7004



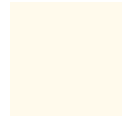
RAL 000 50 00*



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



RAL 060 70 20*



RAL 060 70 20*



RAL 8001*



RAL 060 60 50**



RAL 7006



RAL 070 70 60



RAL 070 60 75*



RAL 100 90 20*



RAL 100 90 50*



NCS S 2050-Y*



RAL 1012*



RAL 1032*



Door de getoonde samples krijgt u een goed beeld van het design, maar het is onmogelijk om de kleuren op papier met de echte kleuren overeen te laten komen. Bestel gratis kleur- en designsamples via <https://www.rockpanel.be/vraag-gratis-stalen-aan/>.

Made From Stone



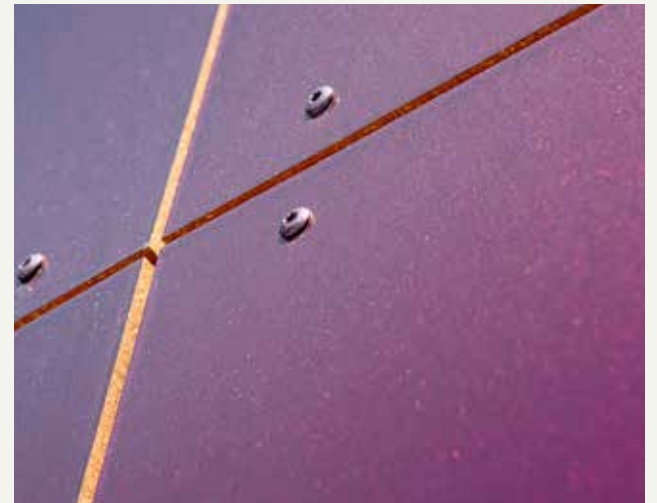
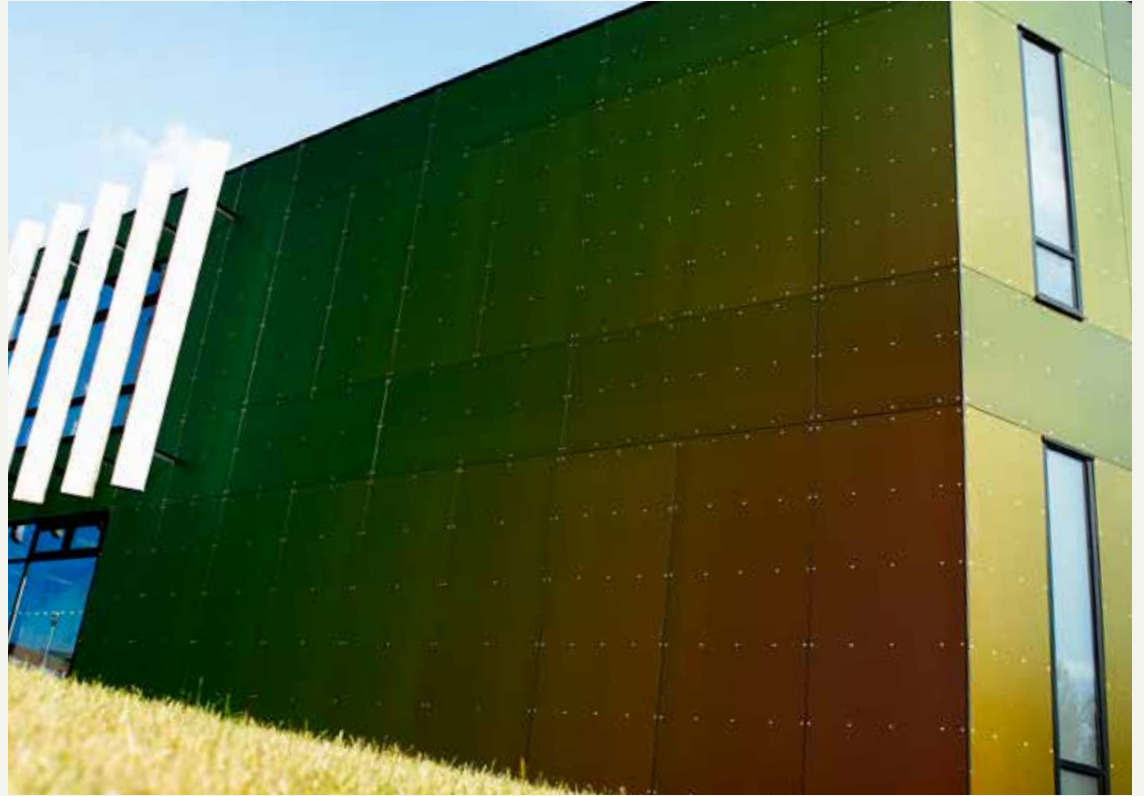
About Rockpanel Colours







Rockpanel
CHAMELEON.





- › Chameleon-effect
- › Veranderende kleurperceptie
- › Zelfreinigend

Nieuw perspectief – nieuw design.

Een gevel waar iedereen maar naar blijft kijken? Rockpanel Chameleon voegt een bijzondere dynamiek toe aan uw gebouw en zal absoluut de aandacht trekken.

Rockpanel Chameleon maakt van elk gebouw een blikvanger die opvalt en inspireert. Bekijk de kleur van de gevel vanuit een andere hoek.

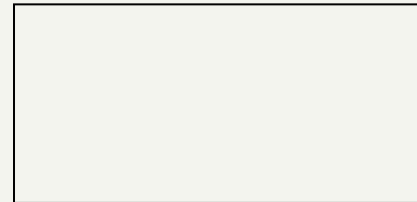
De kleur is nooit hetzelfde, hoe lang u ook kijkt naar het gebouw. Afhankelijk van het perspectief en het zonlicht verandert het oppervlak van de Rockpanel Chameleon gevelpanelen.

Het geheim van deze levendige kleur is een speciale coating. Door de goede kleurvastheid heeft u jarenlang plezier van het indrukwekkende kameleon-effect. De werking blijft jarenlang duurzaam intact. Daarnaast is het zelfreinigende vermogen zo hoog dat zelfs graffiti verwijderd kan worden. Hierdoor ziet uw gevel met kameleon-effect er in de toekomst nog altijd zo prachtig uit als nu.

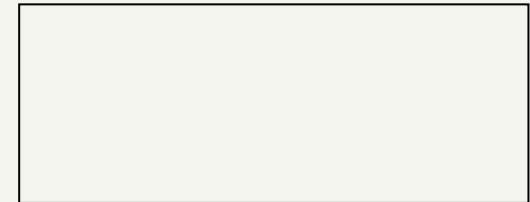
De belangrijkste productkenmerken

	Chameleon	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Dikte	8	mm	EN 325
Gewicht	9,4	kg/m ²	
Brandklasse*	A2-s1,d0		Euroklasse EN 13501-1
Coating	ProtectPlus		
Richtingsgevoelig	Richtingsgevoelig		
Standaard glansgraad	Hoogglans		
Beschikbare glansgraden** Mat, semi-glans			
Kleurechtheid (5000h)	4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105-A02

Standaardafmeting panelen



2500 x 1200 mm



3050 x 1200 mm

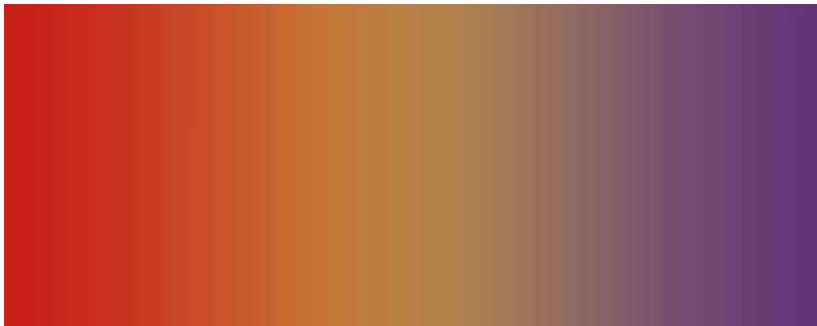
Custom lengte beschikbaar: 1700-3050 mm**

* De Europese brandclassificaties van alle Rockpanel producten zijn gebaseerd op testen met onbrandbare minerale wol isolatie. Raadpleeg de relevante Prestatieverklaring voor een beschrijving van de toepassingssituaties die afgedekt zijn door de classificering. Voor hoogbouw en hoogrisicogebouwen adviseert Rockpanel de toepassing van niet-brandbare (Euroklasse A1- A2) gevelbekleding en isolatie.

** Een minimale bestelhoeveelheid is van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met Rockpanel.



Paars – Groen – Blauw



Rood – Goud – Paars



Groen – Bruin

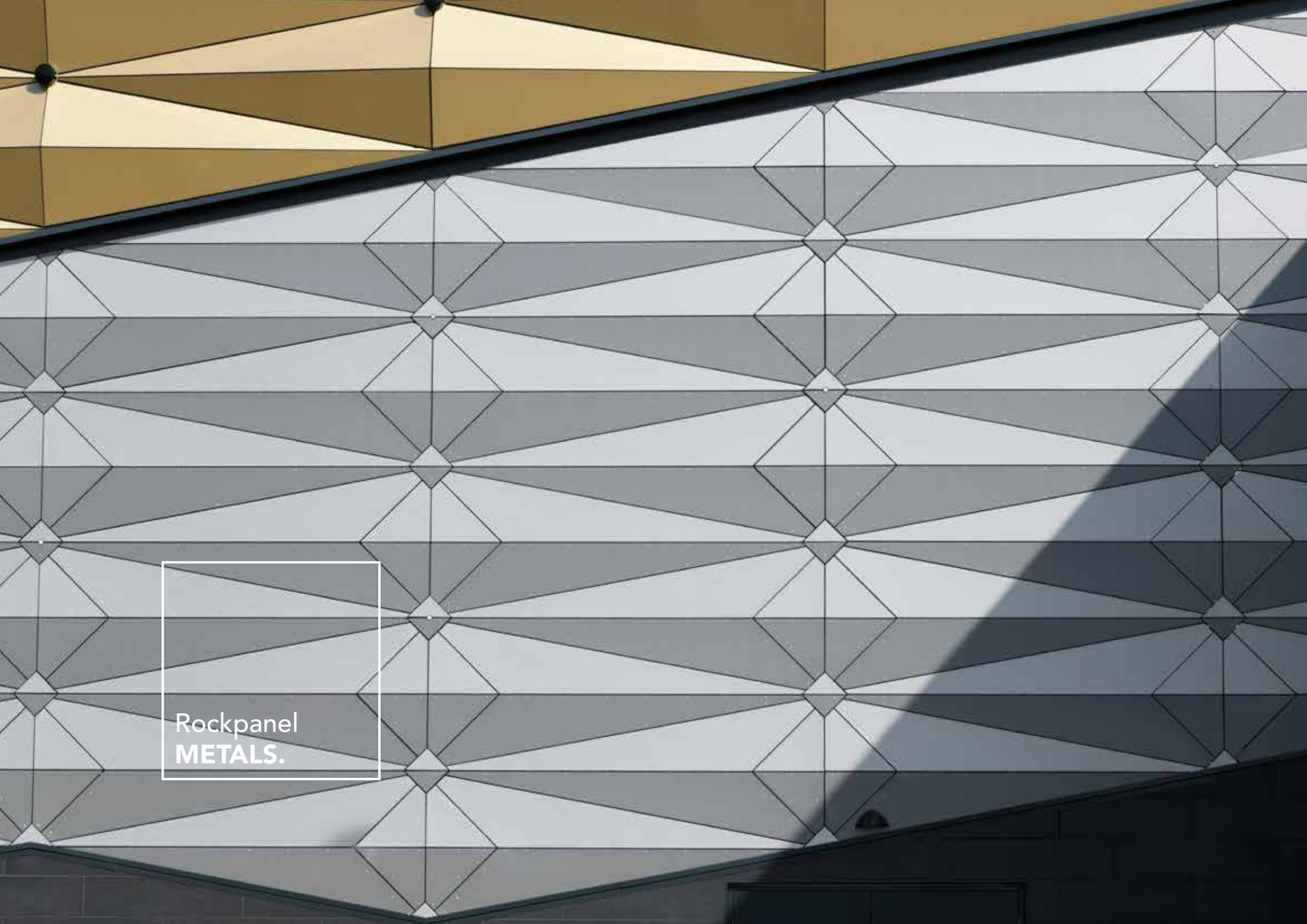
Made From Stone



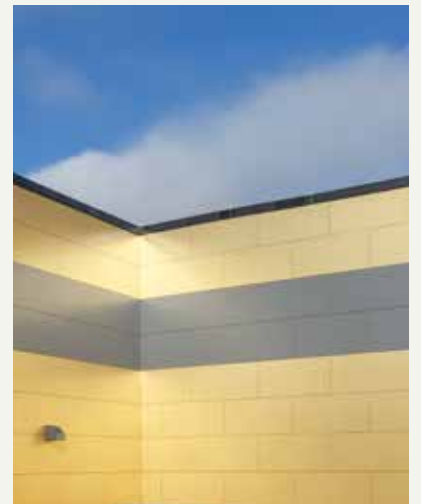
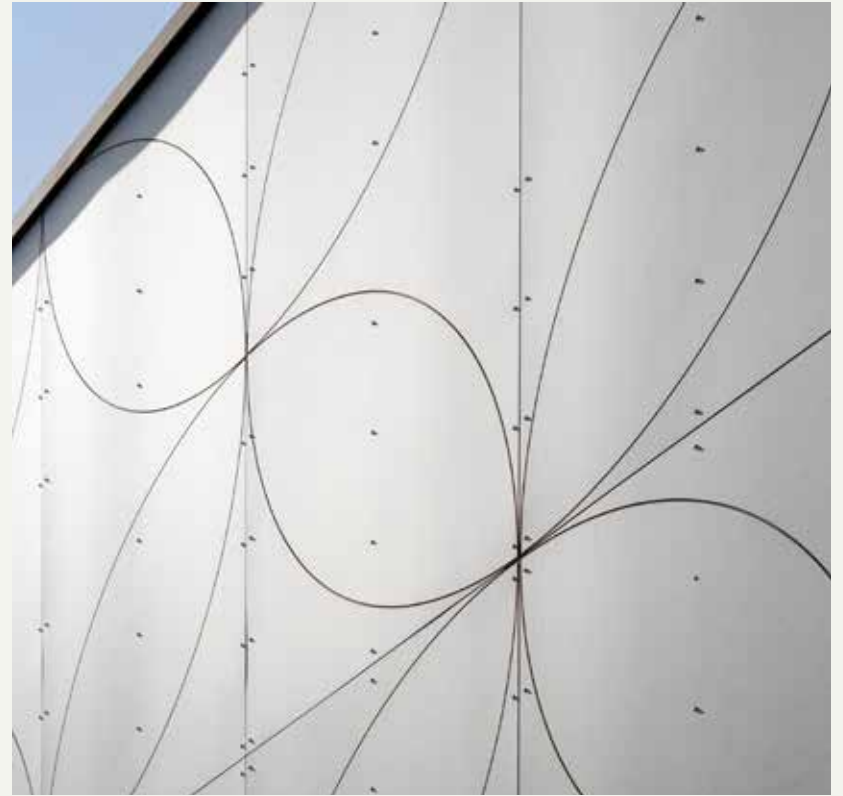
About Rockpanel Chameleon







Rockpanel
METALS.



Rockpanel METALS.

- › Eigentijds metals-design
- › Zelfreinigend
- › Elegante en verfijnde look
- › Onderhoudsarm

Creëer industriële designgevels met een schittering van het zonlicht.

Laat uw gebouw extra glanzen en schitteren met de eigentijdse industriële afwerking van Rockpanel Metals gevelbekleding. Rockpanel Metals tovert met een glanscoating in het invallende licht unieke effecten op de gevel. Het is beschikbaar in traditionele metaalkleuren maar ook in vintage designs voor een gepateneerd uiterlijk. Make your metal vision rock met Rockpanel Metals!

De lijn **Elemental Metals** bestaat uit de kostbaarste edelmetalkleuren, zoals goud, zilver, en platina. Deze worden aangevuld met andere bekende metaalkleuren, zoals aluminium, staal en koper.

Onze lijn **Advanced Metals** bevat designs die gevels een onderscheidende look geven. Dankzij onze geavanceerde technologie hebben ze een uitzonderlijke 'vintage' uitstraling die decennialang meegaat.

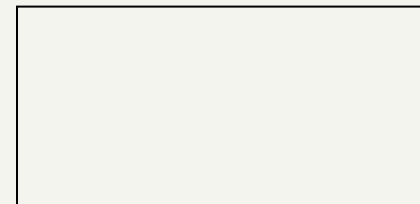
De belangrijkste productkenmerken

	Metals	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Dikte	8	mm	EN 325
Gewicht	9,4	kg/m ²	
Brandklasse*	A2-s1,d0		Euroklasse EN 13501-1
Coating:	ProtectPlus		
Richtingsgevoelig	Richtingsgevoelig, m.u.v.: White Aluminium Grey Aluminium		
Standaard glansgraad	Advanced metals, White aluminium & Grey aluminium: mat Andere Elemental metals: semi-glans		

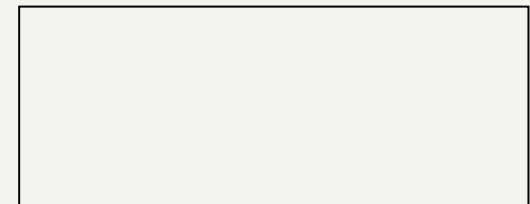
Beschikbare glansgraden** Mat, semi-glans, hoogglans

Kleurechtheid (5000h) 4 of beter Grijswaardeschaal ISO 105-A02

Standaardafmeting panelen



2500 x 1200 mm



3050 x 1200 mm

Extra breedte beschikbaar: 1250 mm**
Custom lengte beschikbaar: 1700-3050 mm**

* De Europese brandclassificaties van alle Rockpanel producten zijn gebaseerd op testen met onbrandbare minerale wol isolatie. Raadpleeg de relevante Prestatieverklaring voor een beschrijving van de toepassingssituaties die afgedekt zijn door de classificering. Voor hoogbouw en hoogrisicogebouwen adviseert Rockpanel de toepassing van niet-brandbare (Euroklasse A1- A2) gevelbekleding en isolatie.

** Een minimale bestelhoeveelheid is van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met Rockpanel.)

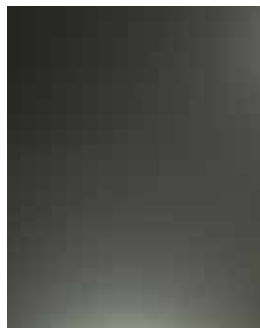
Elemental Metals



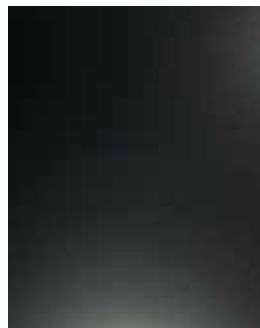
White Aluminium



Grey Aluminium



Steel



Gunmetal



Yellow Gold



Classic Gold



Silver



Platinum



Copper

Advanced Metals



Verdigris



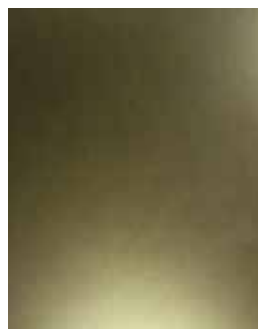
Dark Copper



Bronze



Electrum



Brass



Titanium



Ultramarine







**NATUURLIJKE
GEVELS.**

GEÏNSPIREERD DOOR DE NATUUR.

De natuur is een eeuwige bron van inspiratie. Ze bevat een rijk spectrum aan nuances, warme tinten en kleurschakeringen. Voeg daarbij het samenspel tussen licht en de tastbaarheid van natuurlijke materialen. Met Rockpanel natuurlijke geveldesigns eren we de schoonheid van de natuur.





Rockpanel
WOODS.





- › Authentieke houtlook
- › Niet repeterend design
- › Brandveilig
- › Onderhoudsarm
- › Kleurvast

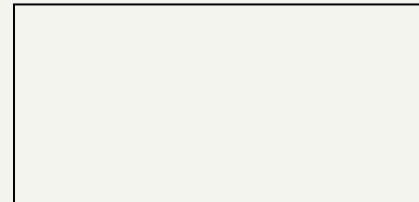
Zo mooi als echt hout, zo veilig en duurzaam als steen.

Rockpanel Woods straalt warmte, authenticiteit en natuur uit, net zoals echt hout. Rockpanel Woods geeft uw gebouwen niet alleen een natuurlijke houtlook, maar ook de lange levensduur, de stabiliteit en de brandveiligheid van steen. Een lust voor het oog en in harmonie met zijn natuurlijke omgeving. Rockpanel Woods – van nature uniek.

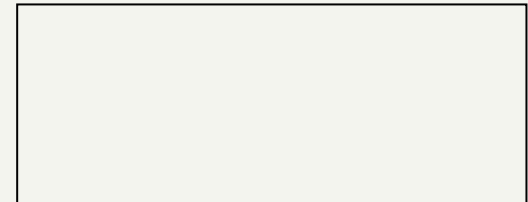
De belangrijkste productkenmerken

	Woods	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Dikte	8	mm	EN 325
Gewicht	9,4	kg/m ²	
Brandklasse*	A2-s1,d0		Euroklasse EN 13501-1
Coating	ProtectPlus		
Richtingsgevoelig	Richtingsgevoelig		
Standaard glansgraad	Mat		
Beschikbare glansgraden** Semi-glans, hoogglans			
Kleurechtheid (5000h)	4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105-A02

Standaardafmeting panelen



2500 x 1200 mm



3050 x 1200 mm

Extra breedte beschikbaar: 1250 mm**
 Custom lengte beschikbaar: 1700-3050 mm**

* De Europese brandclassificaties van alle Rockpanel producten zijn gebaseerd op testen met onbrandbare minerale wol isolatie. Raadpleeg de relevante Prestatieverklaring voor een beschrijving van de toepassingssituaties die afgedekt zijn door de classificering. Voor hoogbouw en hoogrisicogebouwen adviseert Rockpanel de toepassing van niet-brandbare (Euroklasse A1- A2) gevelbekleding en isolatie.

** Een minimale bestelhoeveelheid is van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met Rockpanel.

Standard Woods



Beech



Teak



Alder



Cherry



Mahogany



Merbau

Oak



Oak



Carbon Oak



Caramel Oak



Rhinstone Oak



Ceramic Oak



Black Oak



Marble Oak

Ebony



Slate Oak



Ebony Granite



Ebony Slate



Ebony Marble



Ebony Limestone



Ebony Agate

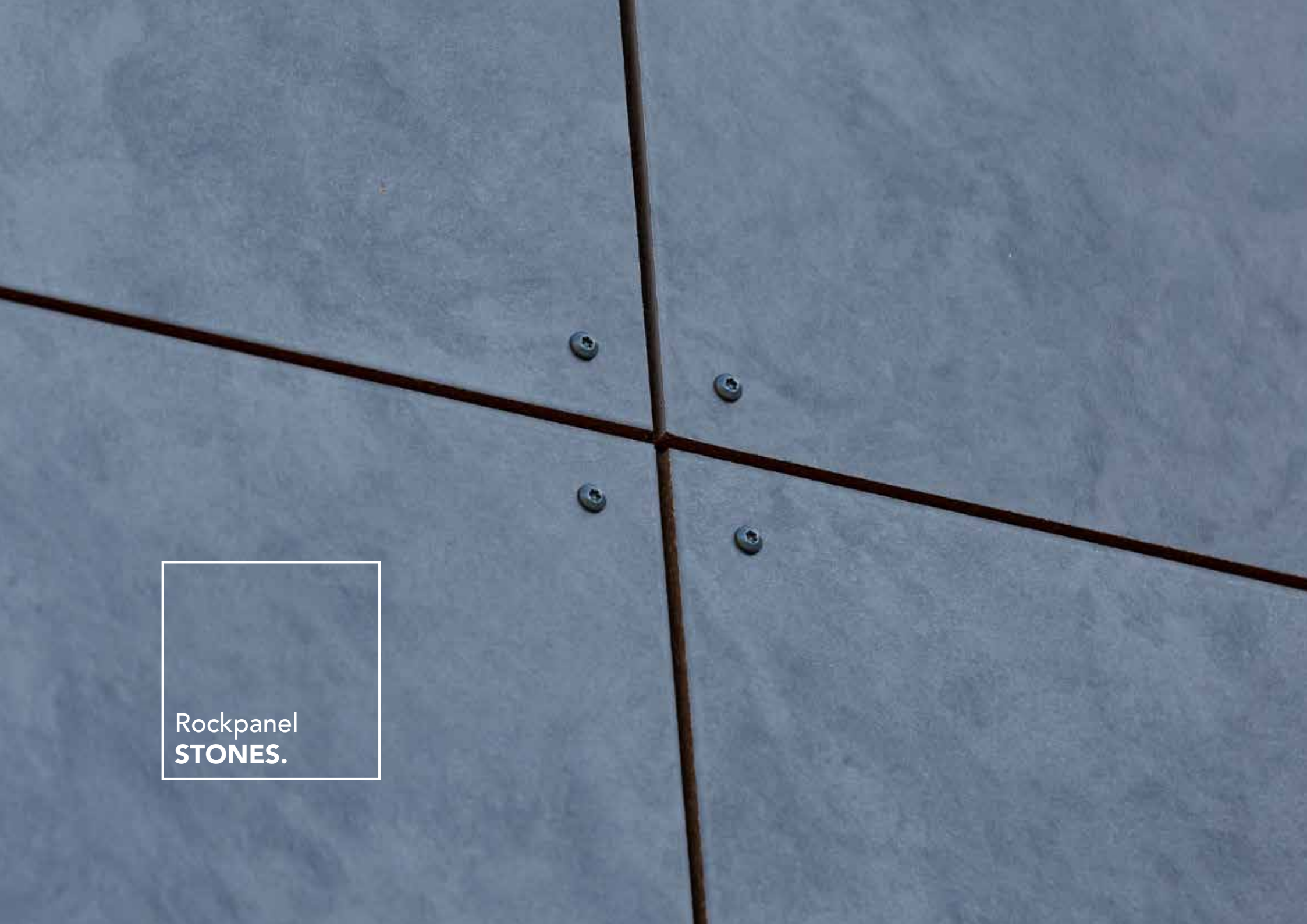
Made From Stone



About Rockpanel Woods





A close-up photograph of a grey stone wall. A dark metal cross is mounted on the wall, with four screws visible at the intersections. The stone has a rough, textured appearance.

Rockpanel
STONES.



Rockpanel STONES.

- › Lichtgewicht
- › Zelfreinigend
- › Onderhoudsarm

Het is precies wat het lijkt.

De pracht, het gevoel en de kracht van echte steen. Rockpanel Stones heeft zowel gladde oppervlakten als oppervlakten met textuur. U kunt kiezen uit een reeks aan natuurlijke kleuren, zoals krijt, kalksteen en koraal. Ook hier kunt u alle kanten op in uw ontwerp, zonder dat het afdoet aan gebruiksgemak en brandveiligheid. Rockpanel Stones is gemaakt om langdurig mee te gaan.

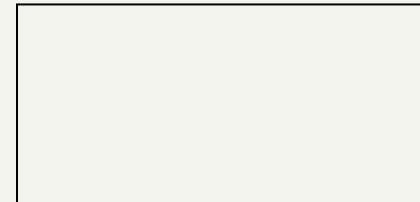
Met de **Textured Stones**-collectie bestaande uit 10 designs, wordt er nieuw leven geblazen in de decoratieve gevelbekleding door zijn opvallende textuur. Bouwprojecten met deze originele steentextuur gaan naadloos op in hun omgeving.

De **Smooth Stones**-collectie biedt u de gedroomde combinatie van een krachtig, natuurlijk uiterlijk en een verfijnde elegantie. Doordat u kunt kiezen uit 6 designs met een glad oppervlak, creëert u een gevel met een strakke en gladde afwerking om zo een authentieke look te creëren.

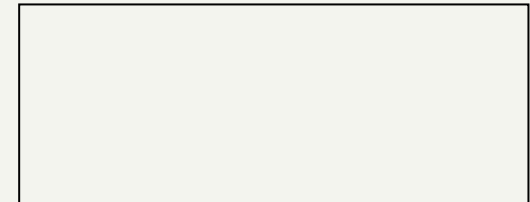
De belangrijkste productkenmerken

	Stones	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Dikte	8	mm	EN 325
Gewicht	9,4	kg/m ²	
Brandklasse*	A2-s1,d0		Euroklasse EN 13501-1
Coating:	ProtectPlus		
Richtingsgevoelig	Richtingsgevoelig		
Standaard glansgraad	Mat		
Beschikbare glansgraden** Semi-glans, hoogglans			
Kleurechtheid (5000h)	4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105-A02

Standaardafmeting panelen



2500 x 1200 mm



3050 x 1200 mm

Extra breedte beschikbaar: 1250 mm***
Custom lengte beschikbaar: 1700-3050 mm***

* De Europese brandclassificaties van alle Rockpanel producten zijn gebaseerd op testen met onbrandbare minerale wol isolatie. Raadpleeg de relevante Prestatieverklaring voor een beschrijving van de toepassingssituaties die afgedekt zijn door de classificering. Voor hoogbouw en hoogrisicogebouwen adviseert Rockpanel de toepassing van niet-brandbare (Euroklasse A1- A2) gevelbekleding en isolatie.

** Een minimale bestelhoeveelheid is van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met Rockpanel.

*** Niet beschikbaar voor de Textured Stones designs.

Textured Stones



Carrara White



Claystone Grey



Amber Brown



Coral Red



Sapphire Blue



Moonstone Silver



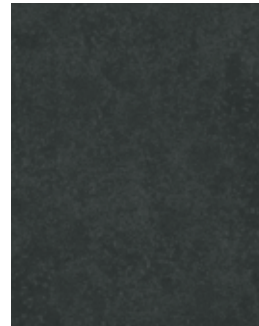
Sandstone Ochre



Bronzite Brown



Quartz Grey



Tourmaline Black

Smooth Stones



Brownish Grey



Anthracite Green



Iron Grey



Ash Grey



Platinum Grey



Sandy Beige

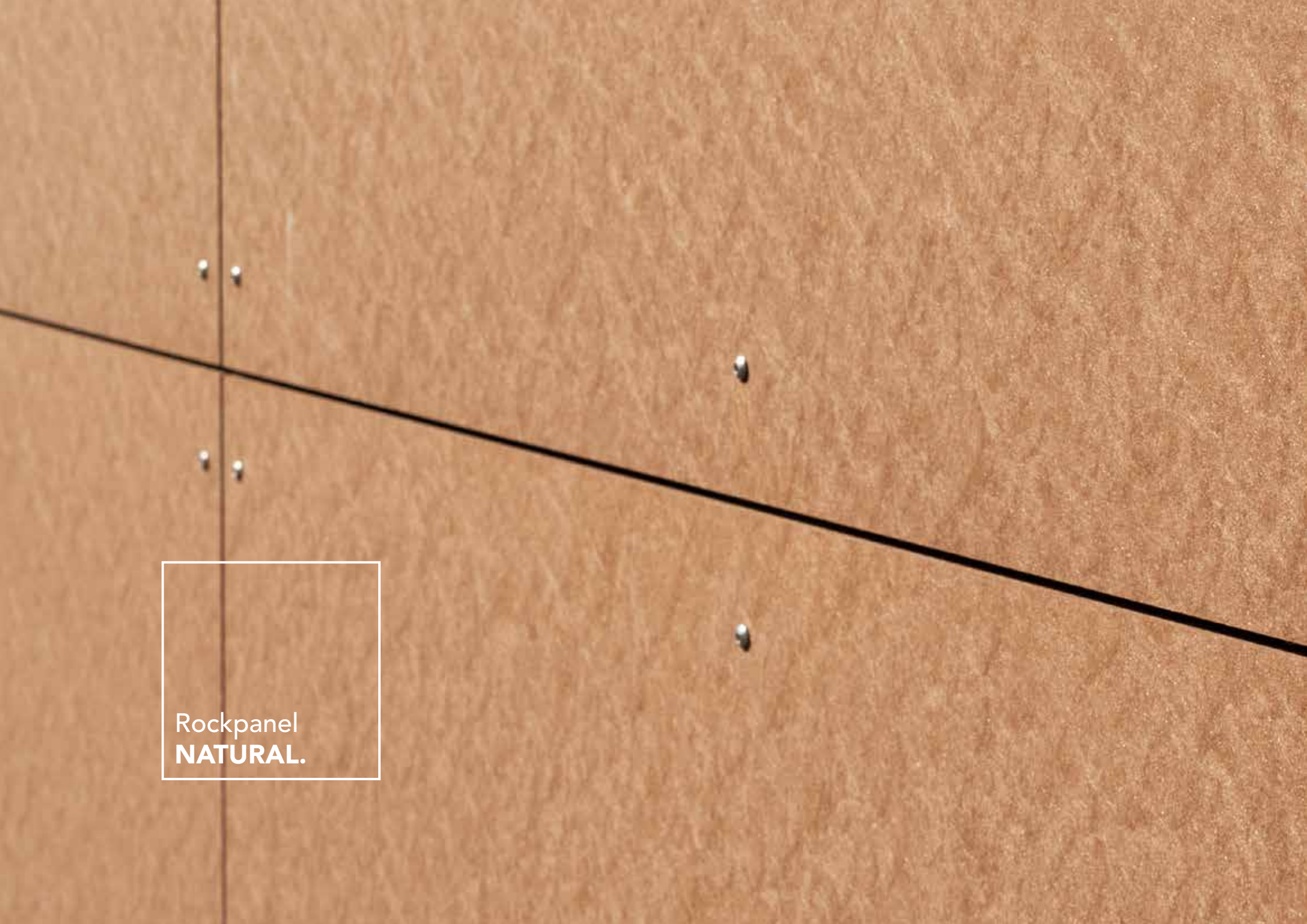
Made From Stone



About Rockpanel Woods







Rockpanel
NATURAL.

OMARM DE NATUUR.

Natural is het hart van Rockpanel, de essentie. Een volledige onbehandeld product, dat een natuurlijke en verweerde uitstraling geeft. Zes weken na installatie begint de kleur te veranderen in een bruine houttint, als gevolg van zon en weersinvloeden. Uw gebouw past organisch in zijn omgeving en gaat vanaf dag één een interactie aan met de natuur.



Rockpanel
NATURAL.



Rockpanel NATURAL.

- › Onbehandeld materiaal
- › Natuurlijke verwerking
- › Vormvast
- › Delamineert en rot niet
- › Een beoogde ETA-levensduur van 25 jaar.

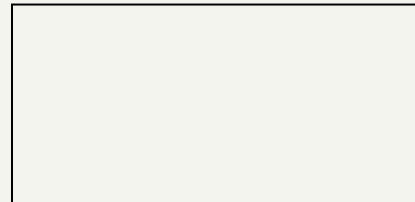
In dialoog met de elementen.

De echte schoonheid van een gevel is soms heel puristisch. Elk Rockpanel product begint als een Natural paneel. Een volledig onbehandeld product, zonder lak of coating. Net zoals met andere natuurlijke materialen, zoals hout, beton en staal, zorgen zon en regen ervoor dat de gevel na verloop van tijd op natuurlijke wijze verweert.

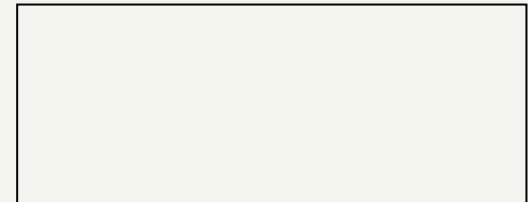
De belangrijkste productkenmerken

	Natural	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Dikte	10	mm	EN 325
Gewicht	10,5	kg/m ²	
Brandklasse*	B-s2, d0		Euroklasse EN 13501-1
Richtingsgevoelig	Richtingsgevoelig		

Standaardafmeting panelen



2500 x 1200 mm



3050 x 1200 mm

Extra breedte beschikbaar: 1250 mm**
Custom lengte beschikbaar: 1700-3050 mm**

* De Europese brandclassificaties van alle Rockpanel producten zijn gebaseerd op testen met onbrandbare minerale wol isolatie. Raadpleeg de relevante Prestatieverklaring voor een beschrijving van de toepassingsituaties die afgedekt zijn door de classificering. Voor hoogbouw en hoogrisicogebouwen adviseert Rockpanel de toepassing van niet-brandbare (Euroklasse A1- A2) gevelbekleding en isolatie.

** Een minimale bestelhoeveelheid is van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met Rockpanel.





Natuurlijke kleur bij levering



Natuurlijke kleur (indicatief)
na ± 6 weken

Made From Stone



About Rockpanel Natural







Rockpanel
PREMIUM.

The image is a composite. The left half shows a misty mountain landscape with green hills, scattered evergreen trees, and a forested ridge in the background under a hazy sky. The right half is a solid green background with a pattern of white diagonal lines forming a series of overlapping triangles and polygons.

INDRUKWEKKENDE GEVELS. UNIEK EN INNOVATIEF.

Er zijn projecten die we ons niet voor kunnen stellen, omdat nog nooit iemand dat heeft gedaan. Voor deze projecten hebben wij Rockpanel Premium met onbeperkte ontwerpvrijheid. Het maakt niet uit hoe creatief uw idee is, met Rockpanel wordt uw ontwerpvisie werkelijkheid.



Rockpanel
PREMIUM.



Rockpanel PREMIUM.

- › Custom kleuren en designs
- › Op maat gemaakt
- › Blinde bevestiging
- › Standaard met ProtectPlus

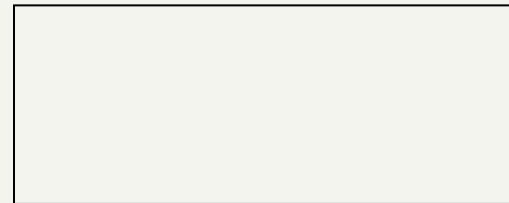
Creëer een uniek gebouw.

Creëer unieke designs met Rockpanel Premium. Dankzij de ontwerp-vrijheid die het met zich meebrengt, kunt u alle kleuren, designs en afwerkingen met elkaar combineren, precies zoals u wilt. Combineer patronen van onze andere designs, zoals Rockpanel Woods of Rockpanel Stones met de unieke Rockpanel Chameleon. En natuurlijk kunt u kiezen uit elke glansgraad, waarbij blinde bevestiging ook een optie is.

De belangrijkste productkenmerken

	Premium	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Dikte	11	mm	EN 325
Gewicht	13,75	kg/m ²	
Brandklasse*	A2-s1,d0		Euroklasse EN 13501-1
Coating	ProtectPlus		
Richtingsgevoelig	Afhankelijk van design		
Standaard glansgraad	Afhankelijk van design		
Beschikbare glansgraden**	Mat Semi-glans Hoogglans		
Kleurechtheid (5000h)	4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105-A02

Standaardafmeting panelen



3050 x 1200 mm

Extra breedte beschikbaar: 1250 mm**
Custom lengte beschikbaar: 1700-3050 mm**

* De Europese brandclassificaties van alle Rockpanel producten zijn gebaseerd op testen met onbrandbare minerale wol isolatie. Raadpleeg de relevante Prestatieverklaring voor een beschrijving van de toepassingsituaties die afgedekt zijn door de classificering. Voor hoogbouw en hoogrisicogebouwen adviseert Rockpanel de toepassing van niet-brandbare (Euroklasse A1- A2) gevelbekleding en isolatie.

** Een minimale bestelhoeveelheid is van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met Rockpanel. De beschikbaarheid is afhankelijk van het specifieke design.

*** Niet beschikbaar voor Chameleon.

Rockpanel Stones Textured is niet beschikbaar in 11 mm.



Grenzeloos ontwerpen

Wilt u alle kleuren, designs en afwerkingen met elkaar combineren? Dan is Rockpanel Premium de perfecte oplossing dankzij de custom kleuren designs, custom formaten en dimensies.



Speel met het licht

Elk detail moet kloppen tijdens de realisatie van uw project. Daarom bieden wij drie verschillende glansgraden aan voor bijna elke kleur en design: mat, semi-glans en hoogglans. Kies de afwerking die het best past bij uw design of combineer verschillende glansgraden voor een nóg mooier effect.



Perfectie op elk vlak

Rockpanel biedt zelf meer flexibiliteit voor dimensies voor een nog mooier resultaat. U kunt kiezen uit alle lengtes tussen 1700 mm en 3050 mm. Zo creëert u een prachtig, kostenefficiënt resultaat met vrijwel geen afval. Rockpanel Premium is beschikbaar in een dikte van 11 mm.



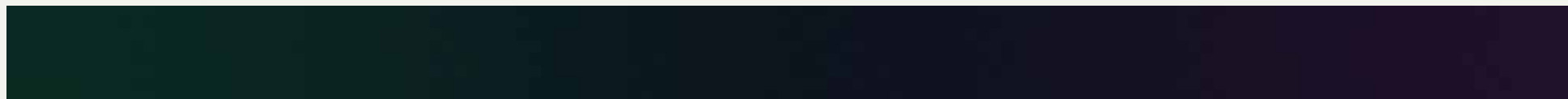
Blinde bevestiging

Bij Rockpanel Premium is het mogelijk om te kiezen voor blinde bevestiging voor een naadloos en prachtig oppervlak. Deze blinde bevestiging is de perfecte optie voor een mooie gevel, maar hiermee kunt u ook de panelen snel en gemakkelijk installeren én ze zijn zeer stabiel.



Standaard ProtectPlus

Een gevel brengt vele uitdagingen met zich mee: zonlicht, wind, vuil en regen. Gelukkig is Rockpanel Premium bestand tegen zelfs de zwaarste weersomstandigheden. Dankzij de ProtectPlus-coating wordt Rockpanel Premium zeer goed beschermd tegen de invloeden van buitenaf. Ze zijn kleurvast en hebben een geavanceerd zelfreinigend vermogen, waardoor regenwater het meeste vuil van de gevel spoelt. Daarbij kan graffiti gemakkelijk verwijderd worden met behulp van een speciaal reinigingsmiddel.



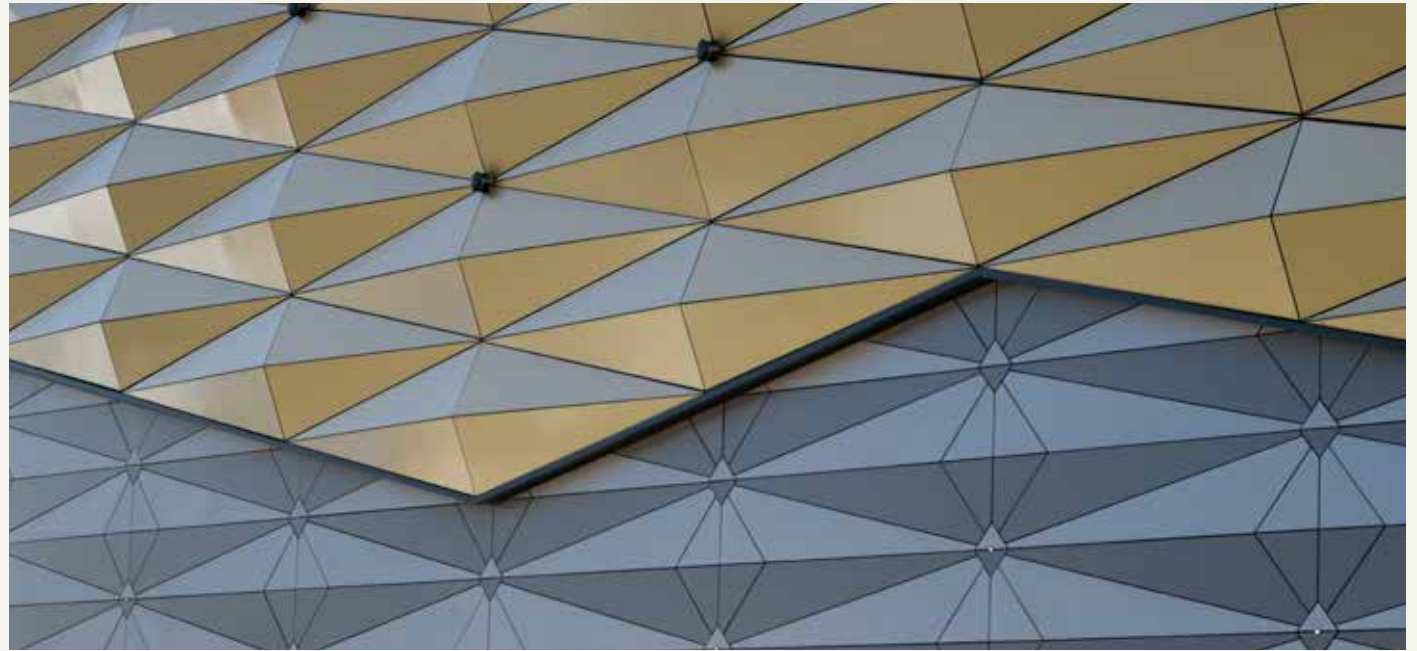
Mat



Semi-glans



Hoogglans





Rockpanel
ACCESSORIES





Bevestigingsmaterialen

Bevestiging voor houten achterconstructie

Bevestigingsmethode	Geschikt voor Rockpanel
Ringnagels (standaard) 27 mm	Lines ²
Ringnagels (standaard) 32 mm	Uni / Natural
Ringnagels (standaard) 40 mm	Uni / Natural
Ringnagels (hoogwaardig) 35 mm	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones
Torxschroeven 35 mm	Uni / Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones / Natural
Lijm (raadpleeg de fabrikant van het lijmsysteem voor meer informatie)	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones (alleen voor Rockpanel A2 8 mm)

Bevestiging voor aluminium achterconstructie

Bevestigingsmethode	Geschikt voor Rockpanel
Klinknagels SFS AP14-50180-S / AP14-50210-S	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones / Natural / Premium
Klinknagels MBE FN-AL5-5x18 K14 / FN-AL5-5x21 K14	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones / Natural / Premium
Schroef SFS SDA4-D15-CS10/8-5.8x29-A4	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones (alleen voor Rockpanel A2 8 mm)
Lijm (raadpleeg de fabrikant van het lijmsysteem voor meer informatie)	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones (alleen voor Rockpanel A2 8 mm)

Bevestiging voor stalen achterconstructie

Bevestigingsmethode	Geschikt voor Rockpanel
Klinknagels SFS SSO-D15-50180 / 50210	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones / Natural / Premium
Klinknagels MBE FN-A4-5x18 K15 / FN-A4-5x21 K15	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones / Natural / Premium
Staalschroeven 25 mm JT6-FR-3 -5,5	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones / Natural
Staalschroeven 35 mm JT6-FR-3 -5,5	Colours / Metals / Chameleon / Woods / Stones / Natural

Blinde mechanische bevestiging

Alleen in combinatie met Rockpanel Premium A2-panelen met dikte van 11 mm.

Blinde mechanische bevestiging	Hoeveelheid
Blindbevestiger TU-S-6x 11-A4 (voor gebruik met een paneelclip van 3 mm)	500 stuks per doos
Blindbevestiger TU-S-6x 13-A4 (voor gebruik met een paneelclip van 5 mm)	500 stuks per doos
HSS 5% cobalt metaalboor 6,0 x 43,5 cm	1 stuk
Dieptezoeker voor universele boor	1 stuk

PlankClip bevestiging voor A2 9 mm plaat

PlankClip 1 RCLIP
PlankClip 2 RCLIP-SHORT
Blindbevestiger TU-S-6x 9-A4
SDAW hout- en aluminiumschroef
Boor VHM 6,0 x 41,5
Diepteaanslag voor HSS-boor

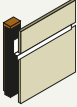
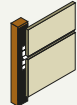
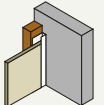
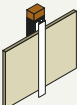
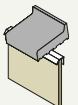
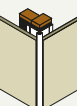
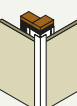
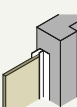
Overige accessoires

	Breedte	Hoeveelheid
EPDM Foamtape (zelfklevende)	36 mm	50 m ¹
EPDM Foamtape (zelfklevende)	60 mm	50 m ¹
EPDM Foamtape (zelfklevende)	80 mm	50 m ¹
EPDM Foamtape (zelfklevende)	100 mm	25 m ¹
EPDM Foamtape (zelfklevende)	130 mm	25 m ¹
Rockpanel Graffiti Cleaner		780 ml
Rockpanel Edge paint (Alleen voor Rockpanel standaardkleuren)*		500 ml

Profielen voor panelen

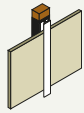
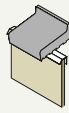
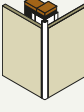
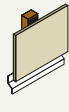
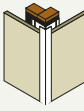
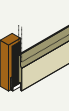
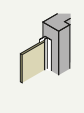
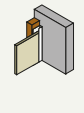
Wij leveren een zorgvuldig samengesteld assortiment buitenhoekprofielen, stoeltjesprofielen, hoekprofielen en startprofielen in de beste kwaliteit aluminium en vrijwel elke RAL-/NCS-kleur. Neem contact op met Rockpanel voor meer informatie over uw lokale dealer.

Aluminium profielen – Rockpanel panelen

	Standaardlengte 3055 mm		Kleuren	Profielmaten		Standaardlengte 3055 mm		Kleuren	Profielmaten
	Profil A		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	6, 8, 10 mm		Profil G		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	8 mm
	Profil B		Blank geanodiseerd RAL 9005 / RAL 9010	Standaardmaat voor alle diktes		Profil H		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	6, 8, 10 mm
	Profil C		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	6, 8, 10 mm		Profil I		Blank geanodiseerd	Standaardmaat voor alle diktes
	Profil D		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	6, 8, 10 mm		Profil J		Blank geanodiseerd	Standaardmaat voor alle diktes
	Profil E		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	6, 8, 10 mm		Profil L		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	6, 8, 10 mm
	Profil F		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	6, 8, 10 mm					

Profielen voor Lines²

Aluminiumprofielen – Rockpanel Lines²

	Standaardlengte 3055 mm		Kleuren	Profielmaten		Standaardlengte 3055 mm		Kleuren	Profielmaten
	Profiel C		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	10 mm		Profiel I		Blank geanodiseerd	10 mm
	Profiel D		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	10 mm		Profiel J		Blank geanodiseerd	10 mm
	Profiel E		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	10 mm		Profiel K*		Blank geanodiseerd	10 mm
	Profiel F		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	10 mm		Profiel L		Blank geanodiseerd	10 mm
	Profiel H		Blank geanodiseerd Standaard Special/Custom	10 mm					

Indien u gebruik wilt maken van andere accessoires dan de originele Rockpanel accessoires, verzeker u er dan altijd van dat deze geschikt zijn. De specificaties moeten voldoen aan de eisen voor de toepassing in combinatie met Rockpanel plaatmateriaal. Het werken met bevestigingsmiddelen van andere leveranciers valt onder de verantwoordelijkheid, technische goedkeuring en garantie van de betreffende leverancier.

* Voor een eenvoudige en onzichtbare aansluiting van Rockpanel Lines² op sokkelniveau kan een Rockpanel startprofiel Type K gebruikt worden.

Technische eigenschappen

Kenmerk	Classificatie	Eenheid	Rockpanel Lines ²	Rockpanel Uni	Rockpanel Natural/Durable	Rockpanel A2 8 mm	Rockpanel A2 9 mm	Rockpanel A2 Premium 11 mm
Dikte	EN 325	mm	10	6	10	8	9	11
Brandklasse	EN 13501-1		B-s2,d0	B-s2,d0	B-s2,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Mechanische eigenschappen								
Elasticiteitsmodulus m(E)	EN 310	N/mm ²	≥ 4015	≥ 4015	≥ 4015	≥ 4015	≥ 4740	≥ 4740
Buigsterkte, -lengte en -breedte (f05)	EN 310 & EN 1058	N/mm ²	≥ 27	≥ 27	≥ 27	≥ 27	≥ 25,5	≥ 25,5
Fysieke eigenschappen								
Dichtheid, nominaal	EN 323	kg/m ³	1050	1050	1050	1170	1250	1250
Gewicht, nominaal		kg/m ²	10,5	6,3	10,5	9,4	11,25	13,75
Thermische geleidbaarheid	EN-ISO 10456	W/(m·K)	0,37		0,37	0,47	0,55	0,55
Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd) (bij 23°C en 85% RH)	EN-ISO 12572 Rockpanel Colours	m	< 1,8	< 1,8		< 1,7		
	Rockpanel met PP	m				< 3,2		
Dimensionale stabiliteit								
Cumulatieve maatverandering (lengte)	EN 438-2	%	≤ 0,085		≤ 0,085	0,072	0,064	0,064
Cumulatieve maatverandering (breedte)	EN 438-2	%	≤ 0,084		≤ 0,084	0,072	0,064	0,064
Bevestigingstypes								
Ringnagel (standaard) 27 mm voor hout	EN 10088-1		■			-		
Ringnagels (hoogwaardig) 35 mm voor hout	EN 10088-1				■	■		
Torxschroef 35 mm voor hout	EN 10088-1			■		■		
Zelfborende schroeven voor staal 25 & 35 mm	EN-ISO 3506-1					■		
Zelfborende schroeven voor aluminium 29 mm						■		
Lijmsysteem								
PlankClip							■	
Blinde mechanische bevestiging								■
Ringnagel 32 & 40 mm voor hout				■				
Klinknagel voor staal of aluminium	EN 10088-1				■	■		■

Overzicht productkenmerken

		Natuurlijke gevels		Designgevels	
Kenmerk	Opmerking	Rockpanel Woods	Rockpanel Stones	Rockpanel Colours	Rockpanel Colours Protect Plus
TOEPASSING					
Hoge gevels	Height > 18 m	■	■	■	■
Lage gevels	Height <10 m	■	■	■	■
Gedetailleerde oplossingen voor daken		■	■	■	■
ESTHETISCH					
Type gevelbekleding					
Paneel		■	■	■	■
Tand en groef		-	-	-	-
Afmetingen					
Standaardafmetingen (mm)	3050x1200	■	■	■	□
	2500x1200	□	□	■	□
Standaardafmetingen (mm)	S: 3050x164 XL: 3050x295	-	-	-	-
Customlengte (mm)	1700-3050	□	□	□	□
Speciale breedte (mm)	1250	□	□	□	□
Dikte (mm)		8 & 9	8 & 9	8 & 9	8 & 9
Oppervlak					
Onbehandeld		-	-	-	-
Alleen met primer		-	-	-	-
Gekleurd oppervlak		Woods look	Stones look	RAL, NSC	■
Customkleur		-	-	-	○
Custom design		○	○	○	○
Kleurechtheid (5000 hours)	NEN-ISO 105-A02:1994	4 of beter	4 of beter	3-4 of beter	4 of beter
Standaard glansgraden: Optionele glansgraden:		Mat, Semi-glans, Hoogglans	Mat, Semi-glans, Hoogglans	Semi-glans, Mat, Hoogglans	Semi-glans, Mat, Hoogglans
Onderhoud					
Overschilderbaar		-	-	■	-
Speciale behandeling voor zelfreiniging		■	■	Beschikbaar met ProtectPlus	■
BRANDVEILIGHEID					
Brandklasse	NEN-EN 13501-1	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0

■ Standaard
 □ minimale bestelhoeveelheid is van toepassing
 ○ Op verzoek
 - Niet beschikbaar
 N.D. Niet opgegeven

* Premium - niet beschikbaar voor Textured Stones.
 ** Onderhoud voor Rockpanel Uni, geprimed en individueel gecoat. Neem contact op met de verffabrikant.
 *** De panelen van Rockpanel Natural verouderen op natuurlijke wijze. Wil je graag meer informatie? Bekijk dan het Product Informatieblad.

			Premium	Natural	Gevelstroken	Basistoepassing
	Rockpanel Metals	Rockpanel Chameleon	Rockpanel Premium	Rockpanel Natural	Rockpanel Lines ²	Rockpanel Uni
	■	■	■			
	■	■	■	■	■	■
	■	■			■	■
	■	■	■	■	-	■
	-	-	-	-	■	-
	■	■	■	■	-	■
	□	□	□	■	-	■
	-	-	-	-	■	-
	□	□	□	□	-	-
	□	□	□	□	-	-
	8 & 9	8 & 9	11	10	10	6
	-	-	-	■	-	-
	-	-	-	-	■	■
	Metallic & patina look	Chameleon effect	Alle Rockpanel designs*	-	■	■
	-	-	■	-	□	-
	○	○	□	○	-	-
	4 of beter	4 of beter	4 of beter	-	3-4 of beter	3-4 of beter
	Mat, Semi-glans (afhankelijk van design) Mat, Semi-glans, Hoogglans	Hoogglans, Mat, Semi-glans	Afhankelijk van design	-	Semi-glans	3-4 of beter
	-	-	-	***	■	■ **
	■	■	■	-	-	-
	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	B-s2,d0	B-s2,d0	B-s2,d0

MADE FROM STONE



Part of ROCKWOOL Group

www.rockpanel.be

Meer weten over ons? Bekijk dan onze inspirerende projecten en vraag productmonsters aan.



www.facebook.com/rockpanel

Wees als eerste op de hoogte.



www.x.com/rockpanel

Voor het laatste nieuws en updates.



www.linkedin.com

Netwerken en interactie.



www.instagram.com/rockpanel

Laat u inspireren.