

Rockpanel Assortiment
Plaatmateriaal voor gevels
en dakranden

Rockpanel®
a ROCKWOOD company

Geef uw verhaal vorm



Rockpanel bezit unieke eigenschappen

Eigentijds ontwerp

Door zijn unieke eigenschappen sluit Rockpanel® aan op de thema's die het architectuurlandschap bepalen. De flexibele maar robuuste panelen laten zich moeiteloos buigen en torderen. Ze kunnen in elke vorm worden toegepast.

Een waardevol gebouw met een duurzaam materiaal

Rockpanel wordt gemaakt van basalt: een natuurlijke grondstof die in ruime mate beschikbaar is. Dit vulkanische gesteente wordt via een innovatieve productiemethode omgevormd tot een product met unieke eigenschappen. De panelen zijn te bewerken als hout, waardoor de montage- en installatiekosten laag blijven. Tegelijkertijd is het materiaal duurzaam als steen, weer-, temperatuur- en UV-bestendig én onderhoudsarm.

Ons assortiment

Uiteenlopende kleuren en verschillende designs. Elk product heeft zijn eigen fraaie karakteristieken. Ideaal voor gevels, dakrandtoepassingen of voor bijzondere details als een plafond, ingang of pui-vulling. Klassiek of gedurfd, ingetogen of speels, charmant of eigenzinnig. Met Rockpanel geeft u elke woning- of utiliteitgebouw de gewenste uitstraling.





Rockpanel plooit en buigt zich naar uw visie, uw ideeën en uw wensen. Een uniek product voor een uniek ontwerp.

Rockpanel Colours



Geef kleur aan uw creativiteit

Laat een gebouw opgaan in de omgeving of zorg juist voor dominantie in een stedelijke context. De kleuren van het Rockpanel Colours assortiment zijn geformeerd rond de kleurgroepen grijs/lood, geel/zand, rood/terra, groen/zee en blauw/lucht. De kleurschakeringen zijn de elementen voor een harmonieus samenspel of gedurfd contrast. Onder de naam "Bright" presenteert Rockpanel 4 intense kleuren die een gebouw kunnen voorzien van een uitgesproken signatuur.

Rockpanel Colours is standaard verkrijgbaar in 100 kleuren, waarvan er 20 direct uit voorraad leverbaar zijn. Daarnaast zijn alle andere RAL/NCS kleuren leverbaar vanaf 100 m². Het assortiment Rockpanel Colours Bright bestaat uit 4 kenmerkende kleuren en is in afmeting 8 mm x 1.200 mm x 3.050 mm direct uit voorraad leverbaar.

Afmetingen

Plaatdikte	6 mm of 8 mm
Plaatbreedte	1.200 mm (1.250 mm vanaf 100 m ²)
Plaatlengte	3.050 mm of 2.500 mm

Rockpanel biedt de mogelijkheid om panelen in verschillende formaten te leveren. Afval wordt geminimaliseerd en overbodige kosten worden vermeden. Kijk voor de mogelijkheden voor uw project op pagina 37.

Extra bescherming (ProtectPlus)

Deze transparante coating maakt de platen zelfreinigend, waarbij vuil door regenwater wordt weggespoeld. Bovendien verbetert de coating de UV bestendigheid van de plaat, waardoor de duur van de kleurechtheid nog verder wordt verlengd. Graffiti kan eenvoudig worden verwijderd met een speciale reiniger zonder aantasting van de glansgraad of kleur op het paneel. De ProtectPlus beschermlaag is optioneel bij Rockpanel Colours.

Productuitvoering

- Durable** voor reguliere toepassingen in gevels en dakranden.
- Xtreme** voor toepassingen in gevel en dakranden in situaties waarbij nog zwaardere eisen worden gesteld aan de mechanische stijfheid.

Levertijd

- Standaard kleuren in breedtemaat 1.200 mm zijn uit voorraad leverbaar. Orders > 100 m² hebben een levertijd van maximaal 6 weken.
- Standaard kleuren in breedtemaat 1.250 mm zijn leverbaar vanaf 100 m² met een levertijd van maximaal 6 weken.
- Rockpanel Colours Bright in afmeting 8 mm x 1.200 mm x 3.050 mm zijn uit voorraad leverbaar. Orders > 100 m² hebben een levertijd van maximaal 6 weken.
- Alle overige RAL/NCS kleuren zijn leverbaar vanaf 100 m² met een levertijd van maximaal 6 weken.



Grijs / Lood

		
		RAL 080 80 05
		
	RAL 240 80 10	RAL 7036
		
RAL 7001 Zilvergrijs	RAL 240 80 05	RAL 7004 Signaalgrijs
		
RAL 7031 Blauwgrijs	RAL 7012	RAL 000 50 00
		
	RAL 7037 Stofgrijs	RAL 040 50 05
		
RAL 7016 Antracietgrijs		RAL 080 40 05
		
RAL 7021 Zwartgrijs	RAL 9003	RAL 080 30 05
		
RAL 9011	RAL 9005 Diepzwart	RAL 8022

Geel / Zand

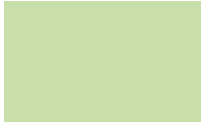
		
RAL 100 80 05	RAL 100 90 20	RAL 9001 Crème wit
		
RAL 9002	RAL 1013 Parelwit	RAL 1015 Licht loor
		
RAL 9010 Gebroken wit		RAL 060 70 20
		
RAL 060 70 05	RAL 090 80 20	
		
RAL 060 50 05	RAL 1002	RAL 070 70 60
		
RAL 060 40 10	RAL 095 70 10	
		
RAL 080 30 10	RAL 7030 Steengrijs	
		
RAL 6022	RAL 7022 Ombergrijs	

De afgebeelde kleuren in deze folder geven een goede indruk van de werkelijke kleur. Het drukproces laat echter niet toe de kleuren exact weer te geven. Op verzoek sturen wij u graag een kleurmonster toe. Gebruik het contactformulier op www.rockpanel.com om een productmonster aan te vragen.

Groen / Zee



RAL 130 80 10



RAL 130 80 20



RAL 150 80 10



RAL 7035
Lichtgrijs



RAL 130 50 30



RAL 170 40 10



RAL 7038



RAL 160 50 20



RAL 6013



RAL 140 60 10



RAL 7033



RAL 100 40 20



RAL 6028



RAL 7023



RAL 095 50 50



RAL 190 40 15



RAL 7010



RAL 6009
Dennengroen

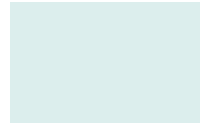


RAL 180 20 05



RAL 6015

Blauw / Lucht



RAL 210 90 10



RAL 5022



RAL 220 60 10



RAL 300 60 05



RAL 200 50 05



RAL 250 50 10



RAL 270 30 15



RAL 6034



RAL 250 40 15



RAL 5000



RAL 220 40 10



RAL 5001



RAL 5010



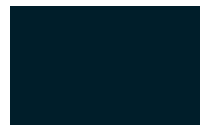
RAL 210 40 25



RAL 5008



RAL 260 20 20



RAL 220 20 10



RAL 5004



RAL 5011
Staalblauw



RAL 240 30 10



RAL 280 20 05



RAL 7024



Rockpanel Colours is standaard verkrijgbaar in 100 kleuren, waarvan er 20 direct uit voorraad leverbaar zijn.



Het assortiment "Bright" bestaat uit 4 kenmerkende kleuren en is in afmeting 8 mm x 1.200 mm x 3.050 mm direct uit voorraad leverbaar.

Rood / Terra



RAL 2010



RAL 8023



RAL 040 40 50



RAL 3009
Oxyderood



RAL 050 40 40



RAL 3016



RAL 3004
Purperrood



RAL 060 50 70



RAL 3001



RAL 020 20 29



RAL 060 50 30



RAL 4004



RAL 8001



RAL 010 20 20



RAL 060 30 20



RAL 8024



RAL 3007
Zwartrood



RAL 050 30 10



RAL 8028
Terrabruin

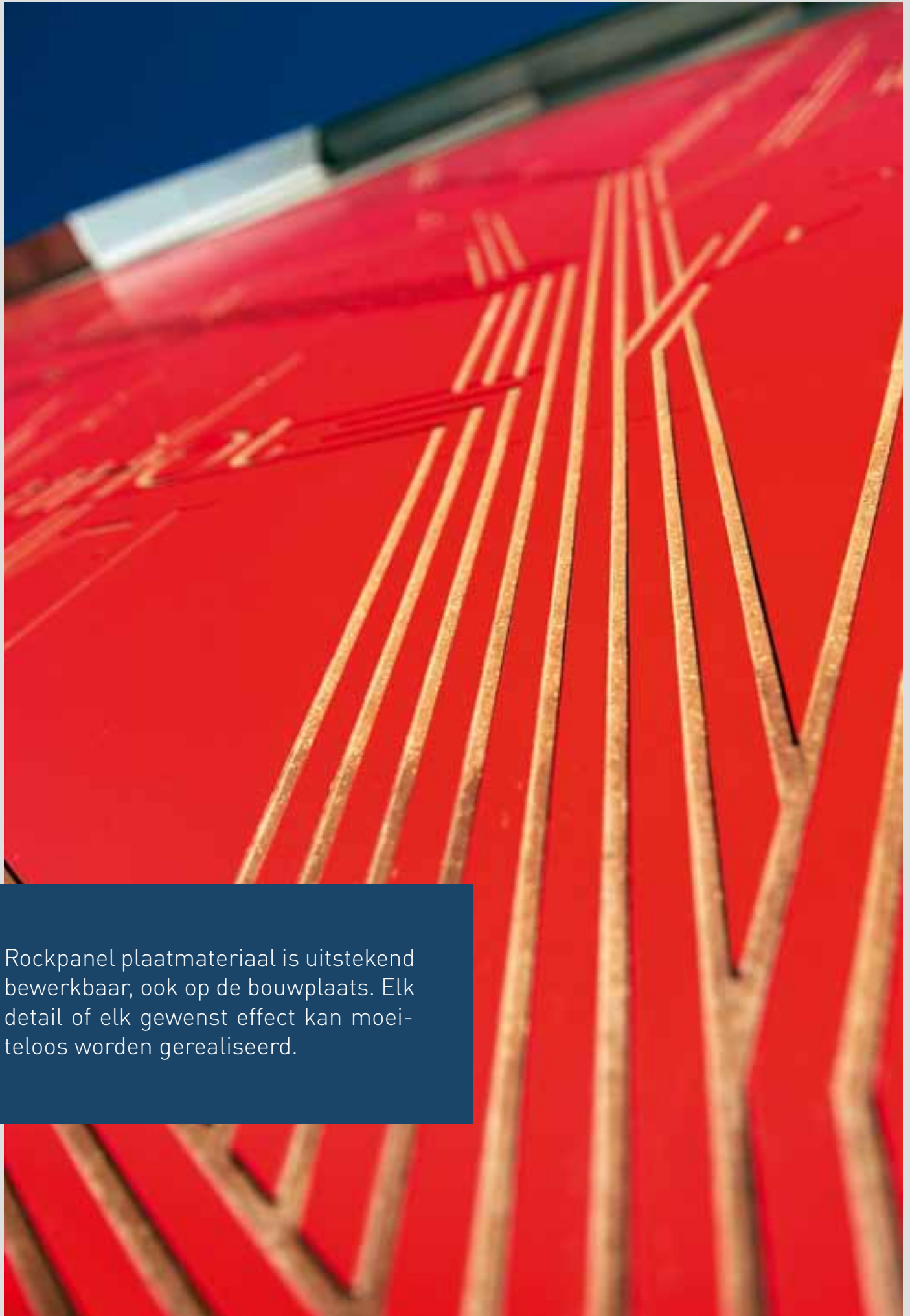


RAL 020 20 05



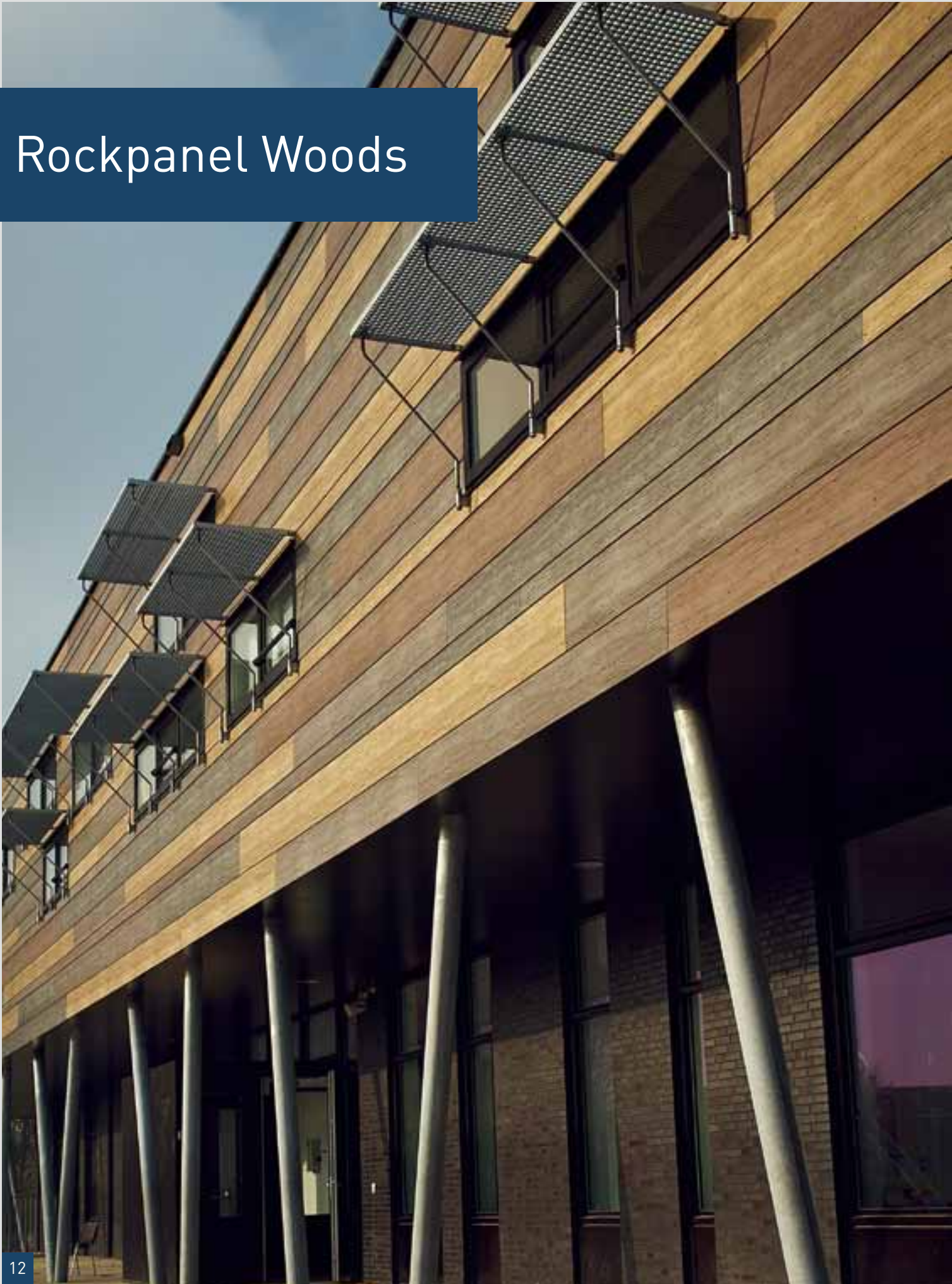
Custom kleuren

Onze productie is in staat om op aanvraag elke gewenste RAL/NCS kleur te produceren vanaf 100 m². Voor specifieke project-eisen en beschikbaarheid raadpleeg de afdeling Customer Service.



Rockpanel plaatmateriaal is uitstekend bewerkbaar, ook op de bouwplaats. Elk detail of elk gewenst effect kan moeiteloos worden gerealiseerd.

Rockpanel Woods



Gebruik hout, geen bomen

Voorzie de gevel van een natuurlijke signatuur met Rockpanel Woods. Elk paneel is uniek en de houttekening is niet-repeterend. Daarmee zijn de panelen nauwelijks van echt hout te onderscheiden. Rockpanel Woods combineert de eigenschappen van hout en steen tot een uniek product: de authentieke uitstraling en verwerkbaarheid van hout met de duurzaamheid van steen.

Rockpanel Woods is beschikbaar in 16 varianten.

Afmetingen

Plaatdikte	8 mm
Plaatbreedte	1.200 mm (1.250 mm vanaf 100 m ²)
Plaatlengte	3.050 mm

Rockpanel biedt de mogelijkheid om panelen in verschillende formaten te leveren. Afval wordt geminimaliseerd en overbodige kosten worden vermeden. Kijk voor de mogelijkheden voor uw project op pagina 37.

Extra bescherming (ProtectPlus)

Deze transparante coating maakt de platen zelfreinigend, waarbij vuil door regenwater wordt weggespoeld. Bovendien verbetert de coating de UV bestendigheid van de plaat, waardoor de duur van de kleurechtheid nog verder wordt verlengd. Graffiti kan eenvoudig worden verwijderd met een speciale reiniger zonder aantasting van de glansgraad of kleur op het paneel. Rockpanel Woods is standaard voorzien van een ProtectPlus bescherm laag.

Productuitvoering

- Durable** voor reguliere toepassingen in gevels en dakranden.
- Xtreme** voor toepassingen in gevel en dakranden in situaties waarbij nog zwaardere eisen worden gesteld aan de mechanische stijfheid.

Levertijd

- Rockpanel Woods in breedtemaat 1.200 mm zijn uit voorraad leverbaar. Orders > 100 m² hebben een levertijd van maximaal 6 weken.
- Breedtemaat 1.250 mm is leverbaar vanaf 100 m² met een levertijd van maximaal 6 weken.
- Rockpanel adviseert de voor een project benodigde hoeveelheid Rockpanel Woods in één opdracht te bestellen.



Kleurenassortiment



Beuken



Teak



Elzen



Eiken



Kersen



Mahonie



Merbau



Rhinestone Oak



Slate Oak



Carbon Oak



Marble Oak



Ceramic Oak



Ebony Slate



Ebony Granite



Ebony Limestone



Ebony Marble

Rockpanel Woods een duurzaam alternatief

Rockpanel Woods toont zich ook op milieugebied een waardige vervanger en een duurzaam alternatief voor houtproducten. Er is slechts 1 m³ basalt nodig om meer dan 400 m² plaatmateriaal te produceren. Bovendien is Rockpanel Woods volledig recyclebaar.

Voor een duurzame integratie van hout in de architecturale vormgeving is Rockpanel Woods de natuurlijke oplossing.



Rockpanel Metallics



Geef een gebouw een industriële uitstraling

Geef de gevel extra glans met het moderne industriële karakter van Rockpanel Metallics. De metalen glans speelt met licht en zorgt voor bijzondere effecten.

Rockpanel Metallics is verkrijgbaar in 7 hoogwaardige kleuren, waarvan 4 standaard kleuren direct uit voorraad leverbaar zijn.

Afmetingen

Plaatdikte	8 mm
Plaatbreedte	1.200 mm (1.250 mm vanaf 100 m ²)
Plaatlengte	3.050 mm

Rockpanel biedt de mogelijkheid om panelen in verschillende formaten te leveren. Afval wordt geminimaliseerd en overbodige kosten worden vermeden. Kijk voor de mogelijkheden voor uw project op pagina 37.

Extra bescherming (ProtectPlus)

Deze transparante coating maakt de platen zelfreinigend, waarbij vuil door regenwater wordt weggespoeld. Bovendien verbetert de coating de UV bestendigheid van de plaat, waardoor de duur van de kleurechtheid nog verder wordt verlengd. Graffiti kan eenvoudig worden verwijderd met een speciale reiniger zonder aantasting van de glansgraad of kleur op het paneel. Rockpanel Metallics is standaard voorzien van een ProtectPlus beschermlaag. (m.u.v. Wit Aluminium en Grijs Aluminium).

Productuitvoering

- Durable** voor reguliere toepassingen in gevels en dakranden.
- Xtreme** voor toepassingen in gevel en dakranden in situaties waarbij nog zwaardere eisen worden gesteld aan de mechanische stijfheid.

Levertijd

- Standaard kleuren in breedtemaat 1.200 mm zijn uit voorraad leverbaar. Orders > 100 m² hebben een levertijd van maximaal 6 weken.
- Standaard kleuren in breedtemaat 1.250 mm zijn leverbaar vanaf 100 m² met een levertijd van maximaal 6 weken.
- Overige kleuren zijn leverbaar vanaf 100 m² met een levertijd van maximaal 6 weken.
- Rockpanel adviseert de voor een project benodigde hoeveelheid Rockpanel Metallics in één opdracht te bestellen.



Kleurenassortiment



Wit Aluminium (9006)



Grijs Aluminium (9007)



Grafietgrijs



Antraciet



Nachtblauw



Azuurblauw



Bordeaux Rood

Rockpanel Metallics is niet richtingsgevoelig. De uitstraling is hetzelfde ongeacht de richting waarin het product wordt gemonteerd. Daardoor kan efficiënt en foutloos worden gewerkt. Bovendien is het zaagverlies minimaal omdat afvalstukken kunnen worden hergebruikt.



Rockpanel Chameleon

Opgaan in de omgeving

Het extravagante plaatmateriaal Rockpanel Chameleon is voorzien van een kristallaag die een verrassend effect heeft op de kleurbeleving. Afhankelijk van het perspectief en de werking van zonlicht neemt het product een andere kleur aan.

Rockpanel Chameleon is verkrijgbaar in 4 varianten.

Afmetingen

Plaatdikte	8 mm
Plaatbreedte	1.200 mm (1.250 mm vanaf 100 m ²)
Plaatlengte	3.050 mm

Rockpanel biedt de mogelijkheid om panelen in verschillende formaten te leveren. Afval wordt geminimaliseerd en overbodige kosten worden vermeden. Kijk voor de mogelijkheden voor uw project op pagina 37.

Extra bescherming (ProtectPlus)

Deze transparante coating maakt de platen zelfreinigend, waarbij vuil door regenwater wordt weggespoeld. Bovendien verbetert de coating de UV bestendigheid van de plaat, waardoor de duur van de kleurechtheid nog verder wordt verlengd. Graffiti kan eenvoudig worden verwijderd met een speciale reiniger zonder aantasting van de glansgraad of kleur op het paneel. Rockpanel Chameleon is standaard voorzien van een ProtectPlus beschermlaag.

Productuitvoering

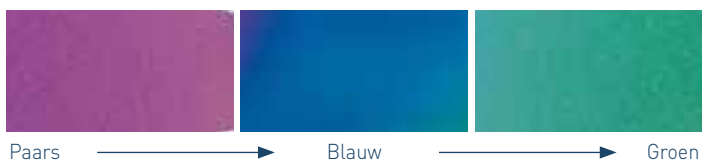
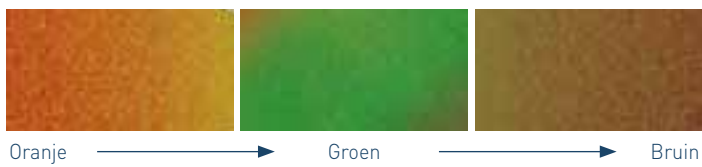
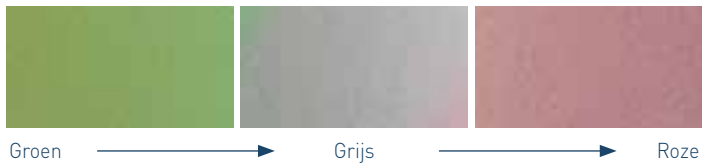
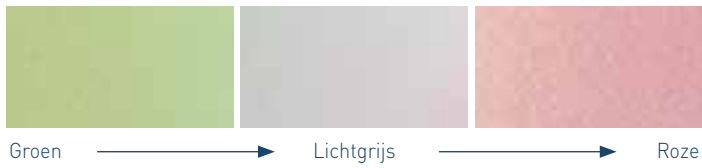
- Durable** voor reguliere toepassingen in gevels en dakranden.
- Xtreme** voor toepassingen in gevel en dakranden in situaties waarbij nog zwaardere eisen worden gesteld aan de mechanische stijfheid.

Levertijd

- Rockpanel Chameleon in breedtemaat 1.200 mm zijn uit voorraad leverbaar. Orders > 100 m² hebben een levertijd van maximaal 6 weken.
- Breedtemaat 1.250 mm is leverbaar vanaf 100 m² met een levertijd van maximaal 6 weken.
- Rockpanel adviseert de voor een project benodigde hoeveelheid Rockpanel Chameleon in één opdracht te bestellen.



Kleurenassortiment



Met Rockpanel kan voor elke gevel een unieke 'look en feel' worden gecreëerd. Een gevel die de blik vangt, vasthoudt en in één oogopslag het hele verhaal vertelt.





Rockpanel Natural



De innovatieve eigenschappen en een uitgebreid assortiment maken het mogelijk elk detail te voorzien van een unieke signatuur.

Laat de natuur haar werk doen

De meest pure uitvoering van het plaatmateriaal is Rockpanel Natural. Onder invloed van het klimaat verandert het uiterlijk van dit duurzame, ongelakte plaatmateriaal. Zonlicht zorgt voor een natuurlijke verandering en kleuring van de platen. Laat de natuur haar werk doen in uw ontwerp.

De verwerking wordt beïnvloed door de elementen van de natuur en het microklimaat. Hierdoor kan de exacte verwerking en gelijkheid van de verwerking niet worden voorspeld.

Het is belangrijk om bij de toepassing van Rockpanel Natural rekening te houden met enkele aandachtspunten in de detaillering tijdens de verwerking. Zie voor meer informatie het technisch productblad Natural op www.rockpanel.com.

Afmetingen

Plaatdikte	8 mm of 10 mm
Plaatbreedte	1.200 mm (1.250 mm vanaf 100 m ²)
Plaatlengte	3.050 mm

Rockpanel biedt de mogelijkheid om panelen in verschillende formaten te leveren. Afval wordt geminimaliseerd en overbodige kosten worden vermeden. Kijk voor de mogelijkheden voor uw project op pagina 37.



Natuurlijke kleur bij levering



Natuurlijke kleur (indicatief) na ± 6 weken

Productuitvoering

- Durable** voor reguliere toepassingen in gevels en dakranden.
- Xtreme** voor toepassingen in gevel en dakranden in situaties waarbij nog zwaardere eisen worden gesteld aan de mechanische stijfheid.

Levertijd

- Rockpanel Natural in breedtemaat 1.200 mm zijn uit voorraad leverbaar. Orders > 100 m² hebben een levertijd van maximaal 6 weken.
- Breedtemaat 1.250 mm is leverbaar vanaf 100 m² met een levertijd van maximaal 6 weken.





Nieuw:
Rockpanel Lines²

Voor elk gewenst lijnenspel

Met Lines² heeft Rockpanel een uitgebreid assortiment rabatdelen dat het klassieke concept uitbreidt met nieuwe, onmogelijk geachte eigenschappen. Deze rabatdelen zijn beschikbaar in de versies S en XL. Voor het eerst kunnen nu twee verschillende breedtes met elkaar worden gecombineerd voor een bijzonder lijnenspel.

Een strak lijnenspel of een speelse variant? Een deel van een gevel of de hele gevel in Lines²? Traditie of innovatie in de bevestiging? Lines² leent zich tot een breed scala van residentiële, commerciële en utilitaire toepassingen in elke gewenste uitvoering.

Afmetingen Rockpanel Lines² 8

Type	Rockpanel Lines ² S 8
Plaatdikte	8 mm
Plaatbreedte	164 mm
Werkende plaatbreedte	151-156 mm
Plaatlengte	3.050 mm

Type	Rockpanel Lines ² XL 8
Plaatdikte	8 mm
Plaatbreedte	295 mm
Werkende plaatbreedte	282-287 mm
Plaatlengte	3.050 mm

Afmetingen Rockpanel Lines² 10

Type	Rockpanel Lines ² S 10
Plaatdikte	10 mm
Plaatbreedte	164 mm
Werkende plaatbreedte	146 mm
Plaatlengte	3.050 mm

Type	Rockpanel Lines ² XL 10
Plaatdikte	10 mm
Plaatbreedte	295 mm
Werkende plaatbreedte	277 mm
Plaatlengte	3.050 mm

Productuitvoering

Durable voor reguliere toepassingen in gevels en dakranden.

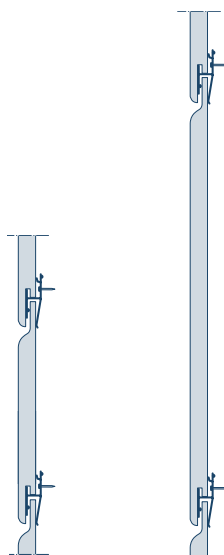
Levertijd

- Rockpanel Lines² standaard kleuren zijn uit voorraad leverbaar. Orders > 100 m² hebben een levertijd van maximaal 6 weken.
- Alle overige RAL/NCS kleuren zijn leverbaar vanaf 100 m² met een levertijd van maximaal 6 weken.



Lines² 8

Innovatieve bevestiging
(met bevestigingsclip)

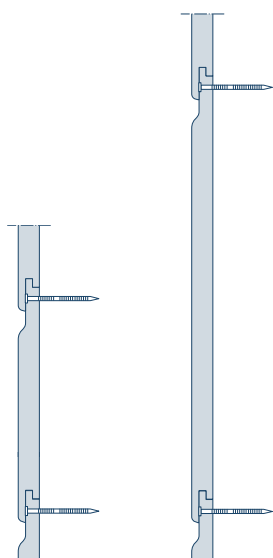


Rockpanel
Lines² S 8

Rockpanel
Lines² XL 8

Lines² 10

Traditionele bevestiging



Rockpanel
Lines² S 10

Rockpanel
Lines² XL 10



Innovatie in renovatie!

Lines² is een ideale renovatie oplossing. De nieuwe breedte laat toe verfrissende accenten te leggen, snel en efficiënt te renoveren en een gebouw kostenefficiënt en duurzaam te moderniseren.

Kleurenassortiment

NATURAL

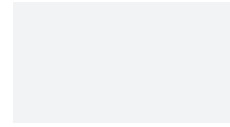


Natuurlijke kleur bij levering



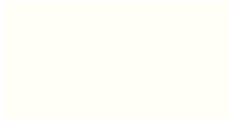
Natuurlijke kleur (indicatief) na ± 6 weken

BASIC

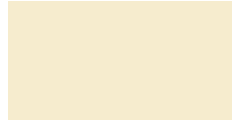


Lichtgrijze Primer

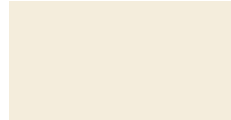
KLEURENASSORTIMENT



RAL 9010
Gebroken wit



RAL 1015
Licht ivoor



RAL 9001
Crème wit



RAL 080 70 10



RAL 3004
Purperrood



RAL 7004
Signaalgrijs



RAL 7030
Steengrijs



RAL 7016
Antracietgrijs

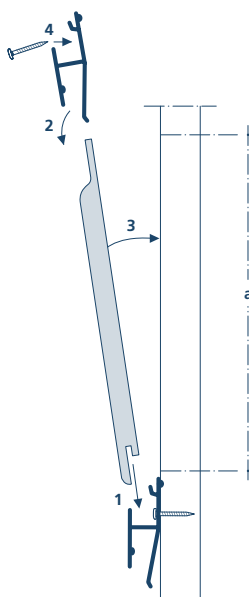


RAL 7021
Zwartgrijs

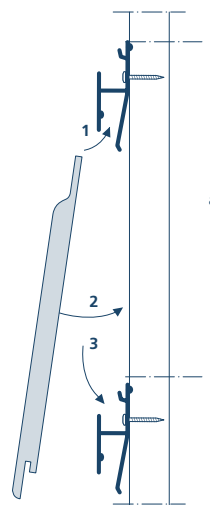


RAL 6009
Dennengroen

Nieuw: Flexibele montage met bevestigingsclip (Lines² 8)



Vaste bevestiging



Demontabele bevestiging



De Rockpanel bevestigingsclip zorgt voor een optimaal geventileerde achterconstructie, hierdoor kan er geen vochttopsluiting plaatsvinden en wordt de constructie extra duurzaam. De clip maakt plaatsing niet alleen eenvoudiger, maar ook veiliger.

Rockpanel Boeistroom Rockpanel Ply



Rockpanel Boeistrook

Perfectie, het hele dak rond

Deze kant-en-klare plank is op maat gemaakt voor snelle renovaties rondom het dak als een boeiboord, dakrand of gootafwerking. De innovatieve eigenschappen van het product maken het renoveren van een boeideel heel gemakkelijk. Uiteraard bewijst het product ook zijn waarde in nieuwbouw projecten. De Rockpanel Boeistrook is beschikbaar in de RAL kleuren 9010, 9001 en is uit voorraad leverbaar. Mocht u voor uw toepassing een andere breedte nodig hebben dan de standaardbreedte van de Rockpanel Boeistrook, bekijk dan de mogelijkheden van de Rockpanel Colours panelen.

Afmetingen en assortiment boeistroken

Lengte	2500 mm
Breedte	310 mm
Dikte (mm)	6 mm
Lengte/breedte tolerantie	+2 / -2 mm
Dikte tolerantie	+0,5 / -0,5 mm

Rockpanel biedt de mogelijkheid om panelen in verschillende formaten te leveren. Afval wordt geminimaliseerd en overbodige kosten worden vermeden. Kijk voor de mogelijkheden voor uw project op pagina 37.

Productuitvoering

Durable voor reguliere toepassingen in gevels en dakranden.

Levertijd

■ Rockpanel Boeistrook is uit voorraad leverbaar. Orders > 100 m² hebben een levertijd van maximaal 6 weken.

Rockpanel Ply

Voor elke gewenste kleur

Zit de specifieke kleur die u in gedachte heeft niet in het assortiment of wilt u zelfs het kleinste detail van uw ontwerp een accent geven? Kies dan voor Rockpanel Ply. Dit plaatmateriaal is voorzien van een lichtgrijze primer en is in elke gewenste kleur af te lakken. Zo vormt Rockpanel Ply een duurzame ondergrond voor iedere gewenste kleurstelling.

Afmetingen

Plaatdikte	6,8 mm of 10 mm
Plaatbreedte	1.200 mm (1.250 mm vanaf 100 m ²)
Plaatlengte	3.050 mm of 2.500 mm

Rockpanel biedt de mogelijkheid om panelen in verschillende formaten te leveren. Afval wordt geminimaliseerd en overbodige kosten worden vermeden. Kijk voor de mogelijkheden voor uw project op pagina 37.

Productuitvoering

De mechanische eigenschappen van Rockpanel Ply verschillen t.o.v. de Durable en Xtreme uitvoeringen. Zie voor meer informatie het technisch productblad Rockpanel Ply op www.rockpanel.com.

Levertijd

■ Rockpanel Ply in breedtemaat 1.200 mm zijn uit voorraad leverbaar. Orders > 100 m² hebben een levertijd van maximaal 6 weken.

■ Breedtemaat 1.250 mm is leverbaar vanaf 100 m² met een levertijd van maximaal 6 weken.



Rockpanel Accessoires



Details voor uw design

De tijd dat bevestigingsmaterialen en profielen slechts gezien werden als puur functioneel, ligt achter ons. Met een zorgvuldig gekozen hoekprofiel of semi-onzichtbare bevestigingsmethode kunt u aan uw ontwerp iets wezenlijks toevoegen.

Voor een correcte bevestiging biedt Rockpanel een breed scala aan bevestigingsmiddelen. Nagels, schroeven en een brandveilig lijmsysteem in samenwerking met Bostik. Al deze bevestigingsmiddelen zijn grondig getest voor toepassingen in combinatie met ons plaatmateriaal en geschikt bevonden. Indien u gebruik wilt maken van andere bevestigingsmiddelen dan die uit het Rockpanel assortiment, verzeker u er dan altijd van dat deze geschikt zijn en dat de specificaties 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.

Mechanische bevestiging

Rockpanel kan mechanisch worden bevestigd met Rockpanel nagels of schroeven.

Bevestigingsmethode

	Geschikt voor	Kleur	Levertijd
Nagels 27 mm*	- Rockpanel Ply / Lines ² 10 mm	Blank	Uit voorraad leverbaar
Nagels 32 mm	- Rockpanel Natural / Chameleon / Ply	Blank	Uit voorraad leverbaar
	- Rockpanel Colours	20 standaard kleuren	Uit voorraad leverbaar
	- Rockpanel Colours	80 special colours**	6 weken
	- Rockpanel Colours	Custom colours**	6 weken
	- Rockpanel Woods / Metallics	Woods / Metallics	1 week
Schroeven 35 mm	- Rockpanel Natural / Chameleon	Blank	Uit voorraad leverbaar
	- Rockpanel Colours	20 standaard kleuren	Uit voorraad leverbaar
	- Rockpanel Colours	80 special colours**	6 weken
	- Rockpanel Colours	Custom colours**	6 weken
	- Rockpanel Woods / Metallics	Woods / Metallics	1 week

Nagels in lengte 25 mm of 40 mm en staalschroeven zijn op aanvraag leverbaar.

* Uitsluitend voor verdeckte bevestiging van Rockpanel Ply en Rockpanel Lines² 10 mm

** Special en Custom kleuren alleen leverbaar in combinatie met Rockpanel plaatmateriaal, min. afname 1.000 stuks.



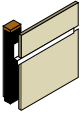

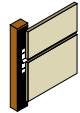

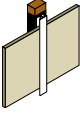

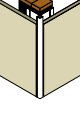

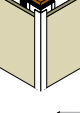

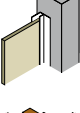



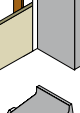

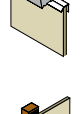

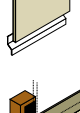



De hoekoplossingen van Rockpanel

- Kantenlak in de kleur van de plaat voor esthetische afwerking
- Profielen in de kleur van de plaat
- Mogelijkheid om de platen in verstek te zagen
- Natuurlijke verkleuring naar grijsbruin

Profielen

Het assortiment Rockpanel Profielen is zorgvuldig samengesteld en de profielen zijn gemaakt van de beste kwaliteit aluminium. Stoeltjesprofielen, hoekprofielen en startprofielen in elke gewenste kleur: 20 Standaard, 80 Special en andere RAL/NCS kleuren uit de Custom serie. Alle profielen zijn geschikt voor 6, 8 of 10 mm plaatdiktes. Profiel A-C-D-E-F en H zijn in diktes 6, 8 of 10 mm beschikbaar. Voor Rockpanel Metallics, Chameleon en Woods adviseert Rockpanel blank geanoniseerde of RAL 9005 (diepzwart) profielen.

Aluminium profielen

	Standaard lengte is 3055 mm	Kleur	Levertijd	
	Profil A		Blank geanoniseerd Standaard 20 kleuren Special/Custom*	1 week 4 weken 6 weken
	Profil B		Blank geanoniseerd Ral 9005	1 week 1 week
	Profil C		Blank geanoniseerd Standaard 20 kleuren Special/Custom*	1 week 4 weken 6 weken
	Profil D**		Blank geanoniseerd Standaard 20 kleuren Special/Custom*	1 week 4 weken 6 weken
	Profil E		Blank geanoniseerd Standaard 20 kleuren Special/Custom*	1 week 4 weken 6 weken
	Profil F		Blank geanoniseerd Standaard 20 kleuren Special/Custom*	1 week 4 weken 6 weken
	Profil G		Blank geanoniseerd Standaard 20 kleuren Special/Custom*	1 week 4 weken 6 weken
	Profil H		Blank geanoniseerd Standaard 20 kleuren Special/Custom*	1 week 4 weken 6 weken
	Profil I		Blank geanoniseerd	1 week
	Profil J		Blank geanoniseerd	1 week
	Profil K Lines ²		Blank geanoniseerd	1 week

* Special en Custom kleuren zijn uitsluitend leverbaar in combinatie met Rockpanel plaatmateriaal.

** Bij Lines² 8 met Rockpanel clip moet een 12 mm profiel gebruikt worden.

Lijmsysteem

Uniek brandveilig lijmsysteem Europees gecertificeerd

In samenwerking met Bostik heeft Rockpanel een Europees gecertificeerd lijmsysteem ontwikkeld dat voldoet aan de Europese goedkeuring van Rockpanel en bovendien een brandveilige oplossing is. Indien u gebruik wilt maken van andere lijmsystemen, controleer dan altijd of het gekozen systeem voldoet aan de eisen voor toepassing in combinatie met Rockpanel. Het werken met andere lijmsystemen valt onder de verantwoordelijkheid, technische goedkeuring en garantie van de betreffende leverancier.

Lijmsysteem

Hoeveelheid	Indicatief verbruik per 100 m ²	
Rockpanel Tack-S (ETA gecertificeerd)	290 ml	50 patronen
Primer MSP Transparant (achterzijde plaat)	500 ml	6 blikken
Prep M (Aluminium achterconstructies)	500 ml	2 blikken
Foamtape (dubbelzijdig)	25 m ¹	12 rollen
Reiniger Liquid 1	1 ltr	1 blik

Overige accessoires

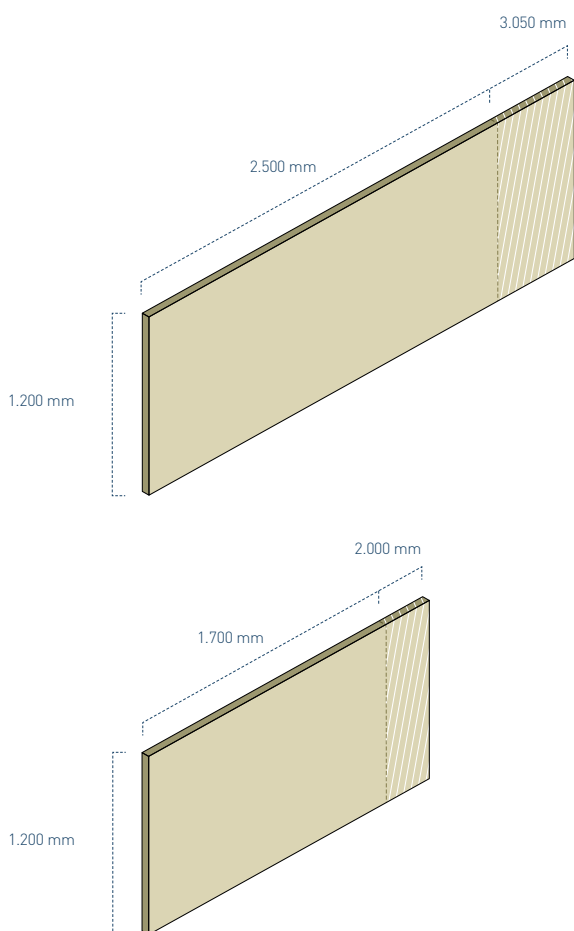
Overige

		Hoeveelheid	Levertijd
EPDM Schuimvoegband (zelfklevend)	36 mm	50 m ¹	Uit voorraad leverbaar
EPDM Schuimvoegband (zelfklevend)	60 mm	50 m ¹	Uit voorraad leverbaar
EPDM Schuimvoegband (zelfklevend)	100 mm	25 m ¹	Uit voorraad leverbaar
Rockpanel Graffiti reiniger		780 ml	Uit voorraad leverbaar
Rockpanel Kantenlak <i>(Special en Custom kleuren uitsluitend leverbaar in combinatie met Rockpanel plaatmateriaal).</i>		750 ml	Uit voorraad leverbaar

Unieke flexibele maatvoering

Meer flexibiliteit, grotere kostenefficiëntie

Rockpanel biedt de mogelijkheid om panelen op maat te maken. De lengte kan al naargelang uw projectbehoefte worden aangepast. Dankzij het innovatieve productieproces van Rockpanel kunnen de platen geleverd worden in elke lengte tussen 2500 en 3050 mm en tussen 1700 en 2000 mm. Wij adviseren u graag over de mogelijkheden.



Flexibele maatvoering

Minimale afname	300 m ² [per formaat / kleur]
Levertijd	6 weken

Rockpanel is robuust plaatmateriaal dat eenvoudig in gewenste vorm en formaat kan worden toegepast.

Rockpanel bezit unieke eigenschappen om elke visie uit te drukken.





Rockwool Groep:
Create and Protect



Een ontwerp komt pas echt tot leven als een bouwtekening transformeert tot een bestaand gebouw. Het krijgt een plaats in het landschap en huisvest mensen die erin wonen of werken.

Een gebouw beschermt bewoners tegen invloeden van de omgeving, verbruikt energie, creëert een binnenklimaat, maar is ook zelf van invloed op de directe omgeving en het milieu.

Het gedrag van een gebouw wordt grotendeels bepaald door de gebouwschil, ofwel de 'huid' die de binnenkant van de buitenkant scheidt. De gebouwschil bepaalt waar en hoe lucht, water, licht en andere elementen het gebouw kunnen betreden en verlaten.

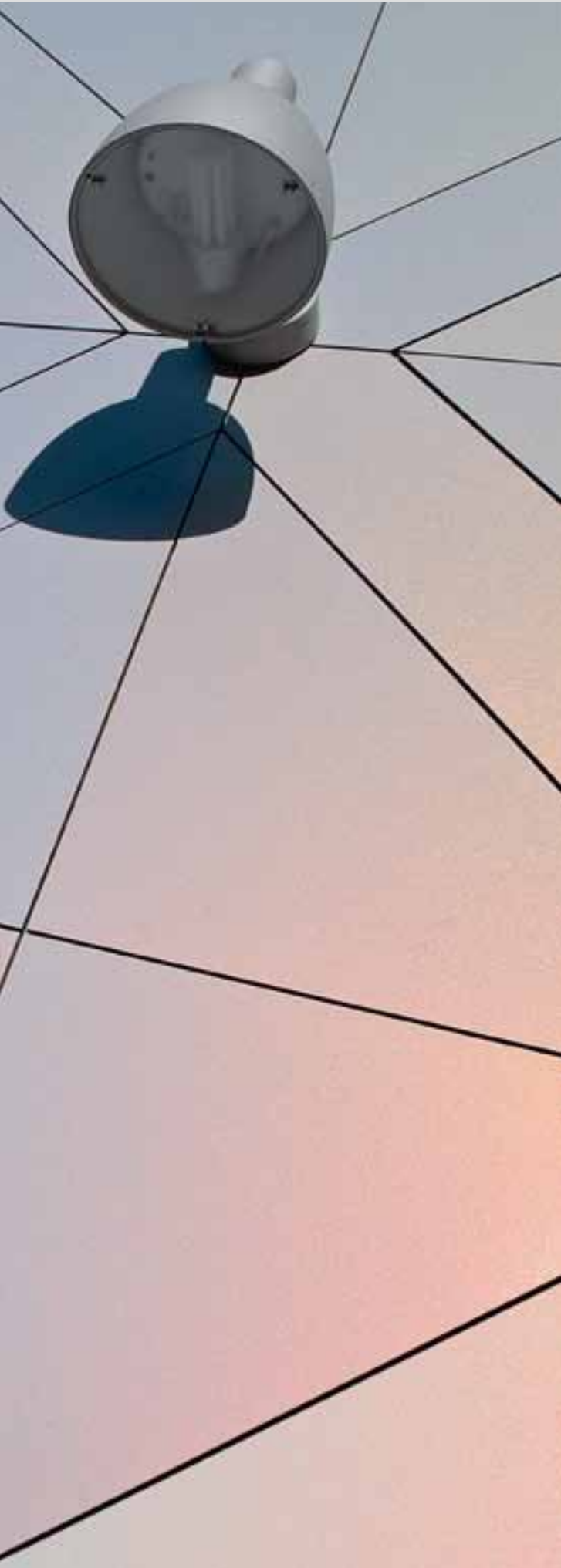
De beste gebouwen zijn zo ontworpen dat ze een gezond binnenklimaat voorzien, de bewoners beschermen tegen ongewenste invloeden en uitstoot van schadelijke stoffen en andere negatieve milieueffecten voorkomen.

De Rockwool Groep biedt producten die architecten in staat stellen de best mogelijke gebouwen te ontwerpen voor elk specifiek project. Hierdoor ontstaan verantwoorde gebouwen die generaties lang hun functie vervullen. Rockwool isolatie oplossingen, Rockfon akoestische plafonds en Rockpanel gevelbekleding bieden efficiënte en esthetische producten die gebouwen tegen het milieu en het milieu tegen de impact van gebouwen beschermen.

De Rockwool Groep

De Rockwool Groep vermarkt wereldwijd producten die partijen in de bouwsector de mogelijkheid bieden gebouwen te creëren die enerzijds zorgen voor comfortabele woon-, werk- en leefomstandigheden, en anderzijds esthetisch verantwoord zijn in en voor hun omgeving. Rockwool is in de loop der jaren geëvolueerd van het aanbieden van op steenwol gebaseerde producten naar het creëren van efficiënte en esthetische oplossingen die gebouwen tegen het milieu en het milieu tegen de impact van gebouwen beschermen.





Rockwool

Rockwool creëert en levert isolatieproducten op basis van het vulkanisch gesteente basalt, die geschikt zijn voor een breed scala van toepassingen in vrijwel alle bouwomgevingen. De producten zorgen voor energie-efficiënte, brandveilige oplossingen en waarborgen een optimale geluidswering en klimaatbeheersing. Rockwool voorziet in dé isolatie-oplossing voor de realisatie van duurzame, brandveilige en kosten-efficiënte gebouwen.

Rockfon

De Rockfon Groep is een vooraanstaande Europese producent van akoestische plafondoplossingen. De organisatie produceert en vermarkt een uitgebreid assortiment producten op basis van steenwol, welke een positieve bijdrage leveren aan een aangenaam en verantwoord binnenklimaat. De producten vervullen de strikte vereisten met betrekking tot akoestische eigenschappen zoals; esthetiek, brandveiligheid en hygiënische prestatie. Rockfon oplossingen worden veelal toegepast in ziekenhuizen, kantoor-, school-, sport- en vrijetijdsgebouwen, warenhuizen en in de industriële sector.

Voor ieder bouwtype, biedt de Rockwool Groep een uitgebreid scala aan oplossingen. Wat Rockpanel biedt voor de gevel, biedt Rockwool en Rockfon voor akoestische en thermische isolatie van gebouwen: door het leveren van een unieke combinatie van ontwerpvrijheid, duurzaamheid, brandwerendheid en kosten efficiëntie

www.rockpanel.com

De Rockpanel website is dusdanig opgesteld dat het een makkelijk bruikbare informatiebron is voor diegenen die meer willen weten over onze producten. De slimme navigatie zorgt ervoor dat u toegang heeft tot uitgebreide informatie en antwoord vindt op uw vragen. De website bestaat uit:

Documentatie en technische achtergrond

De meest actuele documentatie is beschikbaar op de website: www.rockpanel.com.

CAD-tekeningen

Rockpanel biedt CAD-tekeningen aan op de website. De tekeningen zijn gemakkelijk te downloaden als PDF-, DXF- of DWG-files, en geven duidelijk inzicht in specifieke ontwerp-details..

Aanvragen van monsters

Gebruik het contactformulier op www.rockpanel.com om een productmonster aan te vragen.

Referenties

- Meld u aan en ontvang 3 keer per jaar internationale referentieprojecten van Rockpanel per e-mail.
- Bezoek de sectie "referenties" op onze website en ontdek meer inspirerende projecten.
- Bestel referentiekaarten met inspirerende casestudies online en maak uw collectie referentiekaarten compleet.

ETA en CE-markering

Rockpanel plaatmateriaal is Europees beoordeeld en goedgekeurd op basis van een speciaal ontwikkelde richtlijn voor innovatieve producten, de CUAP. Op basis van deze richtlijn hebben de Rockpanel producten de ETA verworven en voldoen de producten aan de Europese eisen. Daarmee dragen Rockpanel producten van Rockwool in heel Europa het CE-kwaliteitslabel
ETA: ETA-07/0141: "Rockpanel Durable Colours 8 mm & Rockpanel Durable Anti Graffiti 8 mm". ETA-08/0343: "Rockpanel Durable 6 mm finish Colours / Rockclad"

Nederland: IKB1718; NL-aansluitdocument bij de Europese Technische Goedkeuring ETA-07/0141, verstrekt door IKOB-BKB.


België: ATG 06/2122: Gevelbekledingsplaten Rockpanel Colours Durable & Rockpanel Durable anti-Graffiti.



Rockpanel Handboek

Dit document laat de veelvoud aan toepassingen van Rockpanel zien en is geïnspireerd door de natuur. Het document volgt de complete werkprocessen binnen de architectuur; van inspiratie en planning van het ontwerp tot constructieve veiligheid, technisch tekenen en voorschrijven. Het nieuwe handboek is een compleet naslagwerk met het volledige Rockpanel assortiment, de toepassingen en de unieke eigenschappen die de producten van nature hebben.

Vraag een exemplaar aan via:

 www.rockpanel.nl/contact

 www.rockpanel.be/contact

Bij het ontwerpen en samenstellen van deze brochure is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. Desondanks kunnen wij niet de volledigheid en juistheid van de opgenomen informatie garanderen. Prijs en product wijzigingen zijn voorbehouden. Afbeeldingen, kleuren, beschrijvingen en opgaven met betrekking tot afmetingen, eigenschappen e.d. gelden alleen bij benadering en zijn niet bindend. Alle informatie in deze brochure is auteursrechtelijk beschermd. Deze brochure, de daarin opgenomen teksten, foto's, andere informatie en/of gedeelten daarvan mogen zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Rockpanel niet worden gereproduceerd, gewijzigd of gepubliceerd.

Become part of the story



www.rockpanel.com

Download actuele productdocumentatie, bekijk inspirerende projecten en vraag productmonsters aan.

facebook

www.facebook.com/rockpanel

Volg ons en ben als eerste op de hoogte van onze laatste internationale projecten.

twitter

www.twitter.com/rockpanel

Volg ons voor de laatste nieuwigheden.

LinkedIn

Netwerken en interactie.