GEVELS

EN DAKAFWERKINGEN

PRODUCTASSORTIMENT

Rockpanel®

Part of the ROCKWOOL Group

Gevelstroken

Combineer lijnenspel en traditie

Moderne, veelzijdige panelen voor traditionele geveltoepassingen. Eenvoudig te verwerken - klassiek met tand en messing.

Pagina 10-13

Basistoepas-singen

Zo renoveert u gewoon goed

Functionele gevelbekleding en detailleringen rondom het dak. Ideaal voor het opwaarderen en renoveren van woningen.

Pagina 14-21

Natuurlijke gevels

Speel met natuurlijke oppervlakken en designs

Natuurlijk uitziende gevels, die harmonieus aansluiten bij de omgeving. Eén met de natuur en het milieu.

Pagina 22-31

Design gevels

Alle vrijheid in vormgeving en kleuren

Expressieve designgevels voor indrukwekkende gebouwen.
Met volledige vrijheid in het gebruik van kleuren, vlakken en vormen om elke visie te realiseren.

Pagina 32-43

Premium gevels

Maak unieke statements

Imposante geveltoepassingen, representatief en uniek. Vrijheid van vormgeving zonder beperkingen in design en materiaalkeuze.

Pagina 44-49

Laat uw meest gedurfde visie realiteit worden.

In de architectuur gaat het in de eerste plaats om het idee, om het thema van een gebouw. Daarna komt de keuze van de juiste materialen en methodes. Met onze geveltoepassingen kan u uw ideeën realiseren. Ongeacht of u functionaliteit of natuurlijkheid nastreeft, of u kiest voor individualiteit of een prestigieus design. Kies uit diverse productoplossingen en bepaal zelf welke gevel ideaal is voor uw gebouw.

Introductie ..... 4 - 9
Gevelstroken ..... 10 - 13
Rockpanel Lines² ..... 12 - 13
Basistoepassingen ..... 14 - 21
Rockpanel Uni ..... 18 - 19
Rockpanel Ply ..... 20 - 21
Natuurlijke gevels ..... 22 - 31
Rockpanel Natural ..... 26 - 27
Rockpanel Woods ..... 28 - 29
Rockpanel Stones ..... 30 - 31
Design gevels ..... 32 - 43
Rockpanel Colours ..... 36 - 39
Rockpanel Metals ..... 40 - 41
Rockpanel Chameleon ..... 42 - 43
Premium gevels ..... 44 - 49
Accessoires ..... 50 - 53
Productoverzicht ..... 54 - 55

Over ons

Wij hebben een duidelijk doel.

Steen, in al zijn facetten, ziel en karakter geven, dat is onze motivatie.
Het is onze missie, die een nieuw hoofdstuk in de geschiedenis van de ROCKWOOL Group inluidt.

Daar maken we samen werk van!

Wij zijn een familie.

Bij de ROCKWOOL Group zetten we ons in voor het verrijken van het leven van mensen. Ons assortiment weerspiegelt de diverse behoeften die er wereldwijd zijn. We laten u genieten van modern comfort en verlagen daarbij onze ecologische voetafdruk.

Rockfon®

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

ROCKWOOL®

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

Lapinus®

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

Rockpanel®

Onze innovatieve geveloplossingen geven u alle vrijheid om de grenzen van uw visionaire ideeën op te zoeken.

Grodan®

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

Elk bouwmateriaal heeft zijn eigen sterke punten.

Sinds gebouwen bestaan, worden deze afgewerkt met een bekleding. Om ze te beschermen, te isoleren of om de levensduur te verlengen.

En natuurlijk ook om ze een bepaalde uitstraling en individuele esthetiek te geven.

Traditionele bouwmaterialen, zoals steen of hout, hebben vaak maar een van de bovenstaande eigenschappen die bepalend zijn voor een gevel.

Het ideale gevelmateriaal moet al deze kwaliteiten hebben.

Ontdek Rockpanel.

Over ons

Eén materiaal heeft het allemaal. Rockpanel.

Ontwerpvrijheid

- Meer dan 200 kleuren en designs
- Flexibele maatvoering
- Buigen
- Smalle voegen

Verwerkingsvoordelen

- Lichtgewicht
- Te bewerken met standaard gereedschap
- Niet richtingsgevoelig
- Dimensiestabiel

Duurzaamheid

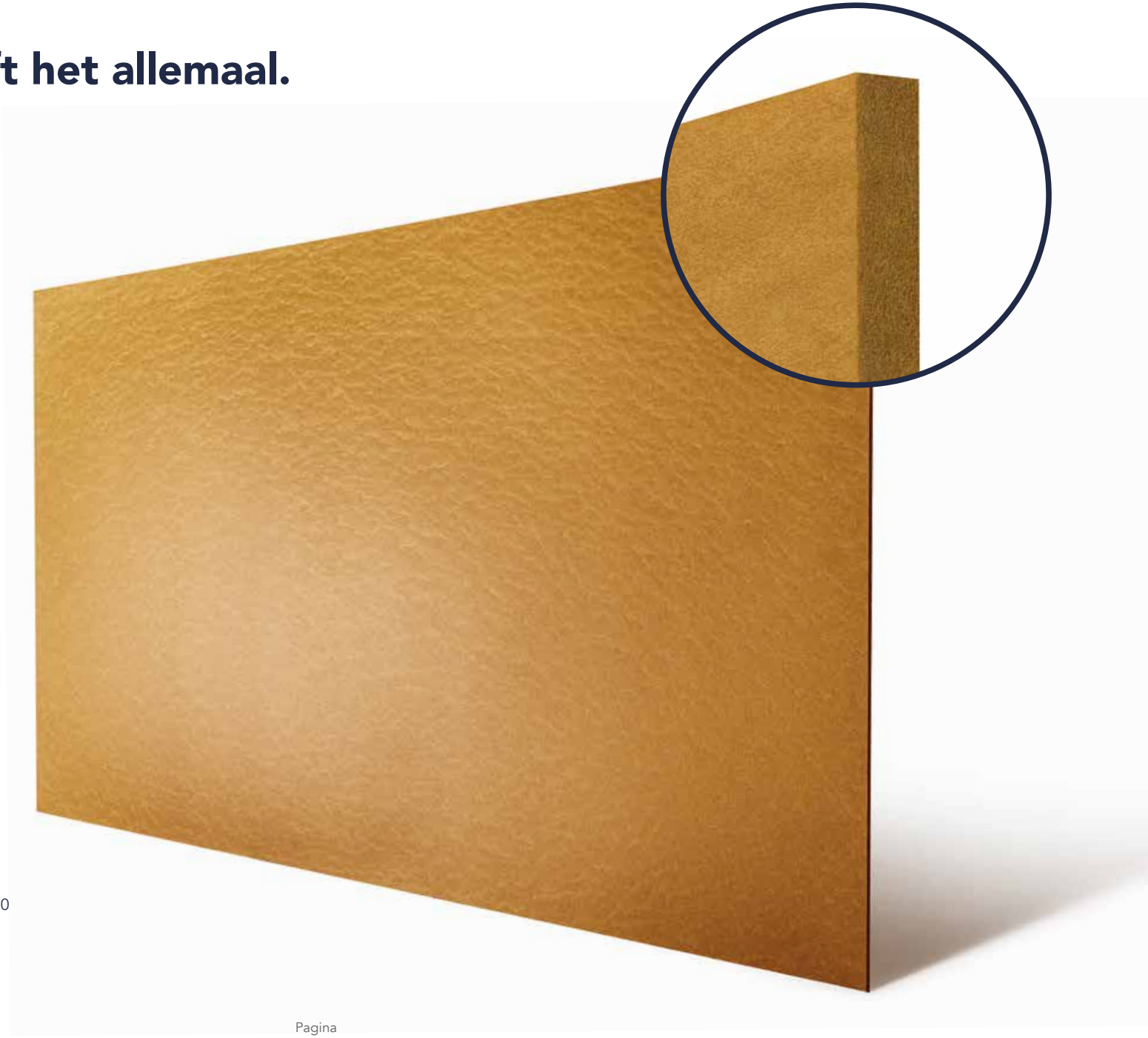
- Recycleerbaar
- Natuurlijke grondstof (basalt)
- In ETA erkende levensduur van 50 jaar
- Watergedragen coating

Lange levensduur

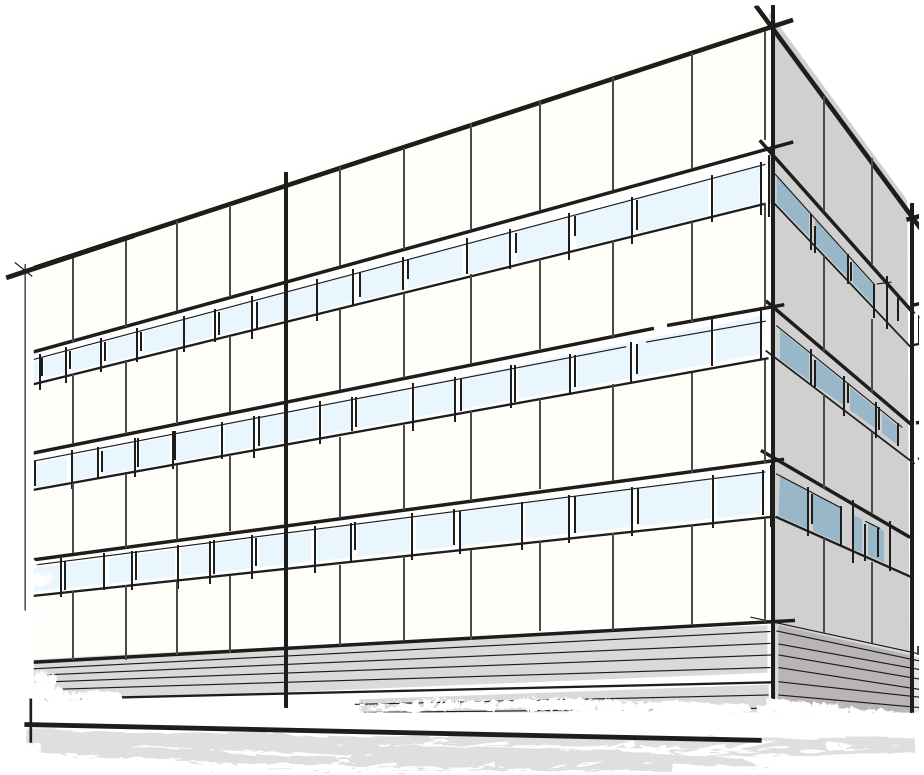
- Kleurvast en UV-bestendig
- Ongevoelig voor vocht
- Onderhoudsarm
- Vuilafstotend

Brandveiligheid

- Standaard brandreactieklasse B-s2,d0
- Europese brandklasse A2-s1,d0 beschikbaar
- Geen druppelvorming bij brand
- Bevat geen brandvertragers



Een bijzonder gevarieerd lijnenspel voor de individuele gevel. Flexibel en doeltreffend.



Het begint met uw idee voor een gebouw

Naast het kleurenbeeld en het materiaal is vooral de vormgeving bepalend voor het karakter van de gevel van uw gebouw. Ze volgt de omgeving én de bestemming.

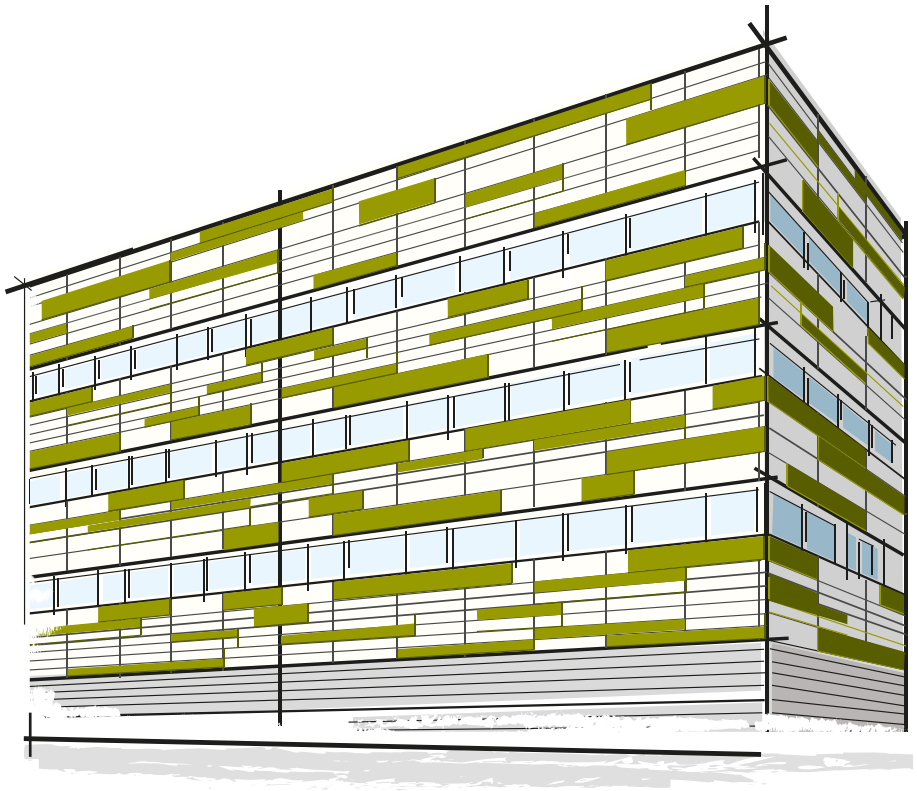
Met Rockpanel bepaalt u deze criteria - met volledige ontwerpvrijheid en toch economisch zeer efficiënt.

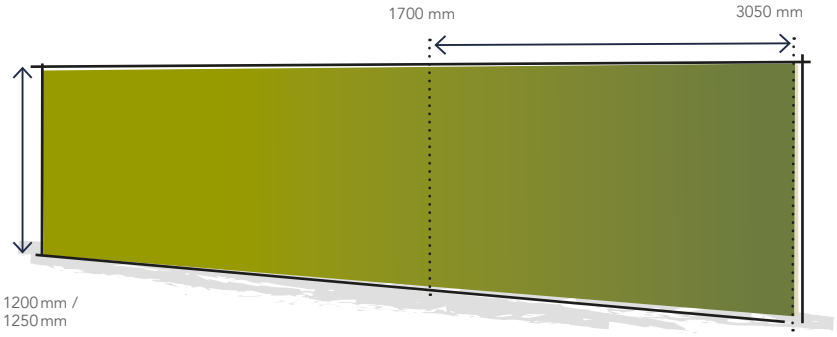
Rockpanel stelt zich flexibel op

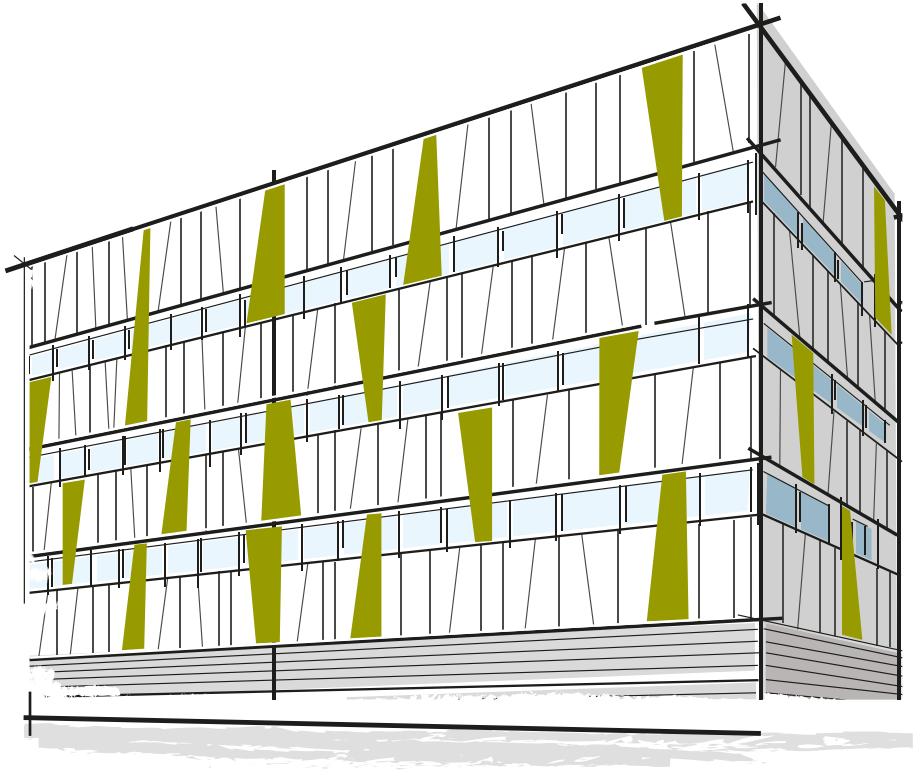
Wanneer u voor uw gevelontwerp platen van een bepaald formaat nodig hebt, dan maken wij dat voor u. Op maat gemaakt.

Dankzij het innovatieve productieproces kunnen wij de platen leveren in elke lengte tussen 1700 en 3050 mm. U bepaalt zelf welke lengtes voor uw ontwerp het beste zijn.

Minimale afname: 300 m², levertijd: max. 6 weken.







De gevel past in het ontwerp en in het budget

Rockpanel gevelplaten zijn eenvoudig en snel te monteren. Het individuele formaat is zeer rendabel.

Het resultaat is een gevel die exact is wat u voor ogen heeft. Alles klopt met uw ontwerp, de planning en het budget.

Gevelstroken

Combineer lijnenspel en traditie

Producten

Rockpanel Lines².
Wanneer lijnvoering wordt gevraagd.

Speel met de traditionele optiek van de gevel. Breng lijnen aan als doorlopend element of als designaccent. Met Rockpanel Lines² toont u karakter en neemt u vrijheid om het klassieke profiel met messing en groef een nieuwe dimensie te geven. Veelzijdig en gevarieerd, duurzaam, onderhoudsarm en rendabel.

Rockpanel Lines²		
RAL 9010	RAL 9001	RAL 7004
RAL 1015	RAL 7016	Grijs (aflakklare primer)

Assortiment

Productlijn	Productuitvoering	Dikte	Standaardafmetingen	Werkende breedte
Rockpanel Lines²	Durable	10 mm	164 (S) /295 (XL) x 3050 mm	146 (S) /277 mm (XL)

Productkenmerken

Rockpanel Lines²	Rockpanel Lines² 10 mm	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Optische eigenschap			
Kleurechtheid (5000 uren)	3-4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105 A02
Brandgedrag			
Brandklasse	B-s2,d0	Euroklasse	EN 13501-1
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.			
Fysische eigenschappen			
Diktes	10	mm	EN 325
Gewicht	10,5	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1050	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,37	W/m·K	EN 10456
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) Colours	*	m	EN 12572
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	9,7	x 10^{-3} mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,302	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen			
Buigtreksterkte (f_{05})	27	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	4015	N/mm²	EN 310

** Geldt niet voor niet-geventileerde constructies.*

Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Rockpanel Lines² 10 mm	
	b max.	a max.
Nagels	600	146/277
Schroeven	600	146/277

Lines²

Combineer lijnenspel en traditie
10 mm

- Verkrijgbaar in 2 breedtes (S en XL)
- Dimensiestabiel
- Robuust en duurzaam
- Eenvoudige montage
- Bewerken met standaard gereedschap
- Onderhoudsarm

Basis-toepassingen

Zo renoveert u gewoon goed

Producten

7

Producten

Functioneel en onderhoudsarm. Om huizen eenvoudig mooier te maken en meerwaarde te geven.

Geef elk gebouw heel eenvoudig een frisse en hoogwaardige look. Functioneel. Snel gemonteerd. Zowel voor verbetering als renovatie: Rockpanel Basistoepassingen zijn robuuste, onderhoudsarme gevels en detailleringen rondom het dak. Voor ieder budget.

Rockpanel Uni

Duidelijke vorm en lange levensduur. Rockpanel Uni past tijdloos bij elk budget.

Rockpanel Ply

Kies voor vrij kleurengebruik. Rockpanel Ply is eenvoudig in elke gewenste kleur te schilderen.

Basis-toepassingen

Zo renoveert u gewoon goed

Snelle en makkelijke montage met een mooi resultaat

- Eenvoudig te schilderen
- Lange levensduur
- Eenvoudige montage
- Bewerken met standaard gereedschap
- Lichtgewicht
- Ongevoelig voor vocht
- Onderhoudsarm

Rockpanel Uni.
Zo eenvoudig kan mooi zijn.

Tijdloze aspecten in de architectuur vallen op door duidelijkheid. Is uw designidee vooral functioneel? Dan is Rockpanel Uni in zijn element. Lange levensduur, snelle montage... Passend bij elke gevel en dak. En ieder budget.

Rockpanel Uni

RAL 9010

RAL 9001

RAL 7035

RAL 9011

Assortiment

Productlijn	Dikte	Standaardafmetingen
Rockpanel Uni	6 mm	1200 x 2500/3050 mm

Productkenmerken

Rockpanel Uni	Rockpanel Uni 6 mm	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Optische eigenschap			
Kleurechtheid (5000 uren)	3 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105 A02
Brandgedrag			
Brandklasse	B-s2,d0	Euroklasse	EN 13501-1
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.			
Fysische eigenschappen			
Diktes	6	mm	EN 325
Gewicht	6,3	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1050	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,37	W/m·K	EN 10456
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) Colours	< 1,8	m	EN 12572
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	10,5	x 10^{-3} mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,303	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen			
Buigtreksterkte (f_{05})	≥ 24	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	3567	N/mm²	EN 310

Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Rockpanel Uni 6 mm	
	b max.	a max.
Nagels	400	300
Schroeven	400	300

Uni

Verbeter of renoveer uw woning.
6 mm

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

Rockpanel Ply.
Gewoon uw kleuridee uitvoeren.

Zit de specifieke kleur die u in gedachte heeft niet in het assortiment of wilt u een detail een individueel accent geven? Met Rockpanel Ply hebt u de vrijheid voor expressieve creaties in elke kleur.

Dit is dé duurzame, robuuste ondergrond voor uw favoriete kleur.

Daarnaast is het een duurzaam alternatief voor hout.

Klaar voor uw kleuridee.

Ze zijn af fabriek met primer behandeld en bijzonder eenvoudig af te werken.

U kunt onze gevelplaten naar wens aflakken met in de handel verkrijgbare verven van andere fabrikanten.

Basic Primer

Grijs (overschilder-bare primer)

Ons assortiment

Productlijn	Productuitvoering	Diktes	Standaardafmetingen
Rockpanel Ply	Ply	8 mm	1200 x 2500/3050 mm

** Meer details op aanvraag.*

Productkenmerken

	Rockpanel Ply 8 mm	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Optische eigenschap			
Kleurechtheid (5000 uren)	N/A	Grijswaardeschaal	ISO 105 A02
Brandgedrag			
Brandreactieklasse	B-s2,d0**	Euroklasse	EN 13501-1
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.			
Fysische eigenschappen			
Diktes	8	mm	EN 325
Gewicht	8	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1000	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,35	W/m·K	EN 10456
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) Colours	*	m	EN 12572
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	9,7	x 10^{-3} mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,241	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen			
Buigtreksterkte (f_{05})	≥ 15	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	3065	N/mm²	EN 310

** De S_d-waarde verandert door het aanbrengen van de definitieve kleurlaag. De plaat kan niet in constructies zonder ventilatie worden gebruikt.*
*** Een volledig overzicht en beschrijving van de toepassingssituaties die bepalend zijn voor de classificering, vindt u in de desbetreffende Europese Technische Beoordeling.*

Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Rockpanel Ply 8 mm	
	b max.	a max.
Nagels	500	400
Schroeven	500	500

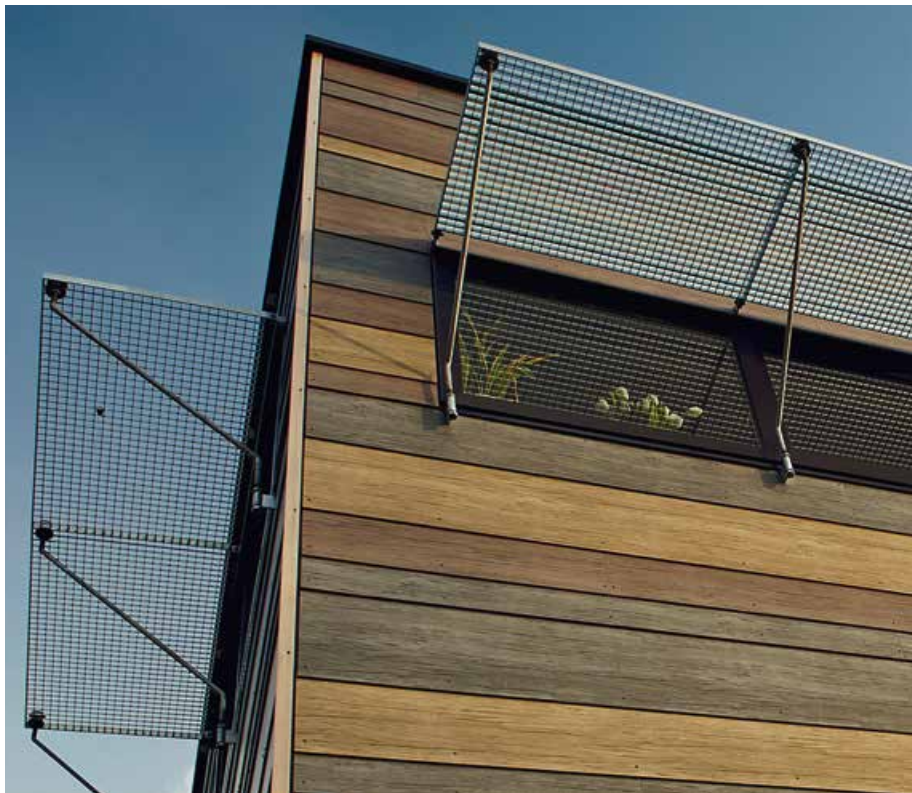
Ply

Basistoepassing.
Klaar voor uw kleur.
8 mm

- Oppervlakken met overschilderbare primer
- Dampdoorlatend
- Ongevoelig voor vocht
- Bewerken met standaard gereedschap

Natuurlijke gevels

Speel met natuurlijke oppervlakken en designs



Producten

Producten

Gevels met een natuurlijke uitstraling. En in harmonie met de omgeving.

Goede architectuur zoekt en vindt altijd de dialoog met de omgeving. Met Rockpanel Natuurlijke gevels mag u dat gerust letterlijk opvatten. Maak gebruik van het grenzeloze vormen- en kleurenspel van de natuur. En maak van uw gebouw zelf een organisch, natuurlijk onderdeel van de omgeving.

Rockpanel Natural

Rockpanel Natural is onbehandeld. Puur natuur. Het uiterlijk wordt dan ook bepaald door het klimaat.

Rockpanel Woods

Geef uw gebouw een duurzaam en buitengewoon fraai houtmotief met Rockpanel Woods.

Rockpanel Stones

Gebruik de authentieke kracht van steen als thema voor visionaire gevels – met Rockpanel Stones.

Natuurlijke gevels

Speel met natuurlijke oppervlakken en designs

Plaats het design van uw gevel in het teken van de natuur

- Natuurlijke look
- Duurzaam materiaal
- Recycleerbaar
- Natuurlijk verweringseffect (Natural)
- Hoge brandveiligheid A2-s1,d0 optioneel (voor Woods en Stones)
- Lichtgewicht steenlook (Stones)
- Onderhoudsarm

Rockpanel Natural.
In dialoog met de elementen.

De echte schoonheid van een gevel is soms heel puristisch. Durf is een troef. Laat zon, wind en regen meespelen. Rockpanel Natural is niet afgewerkt met verf of een coating. Daardoor zijn de elementen mede bepalend bij de vormgeving van de gevel. Uw gebouw sluit naadloos aan op de omgeving en is vanaf dag één interactief.

Rockpanel Natural

Natuurlijke kleur bij levering

Natuurlijke kleur (indicatief) na ± 6 weken

Assortiment

Productlijn	Productuitvoering	Dikte	Standaardafmetingen
Rockpanel Natural	Durable	10 mm	1200/1250 x 2500/3050 mm

Productkenmerken

Rockpanel Natural	Durable	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Brandgedrag			
Brandklasse	B-s2,d0	Euroklasse	EN 13501-1
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.			
Fysische eigenschappen			
Diktes	10	mm	EN 325
Gewicht	10,5	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1050	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,37	W/m·K	EN 10456
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	10,5	$x10^{-3}$ mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,302	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen			
Buigtreksterkte (f_{05})	≥ 27	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	4015	N/mm²	EN 310

Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Rockpanel Durable 10 mm	
	b max.	a max.
Nagels	600	400
Schroeven	600	600
Blindklinknagels	600	600

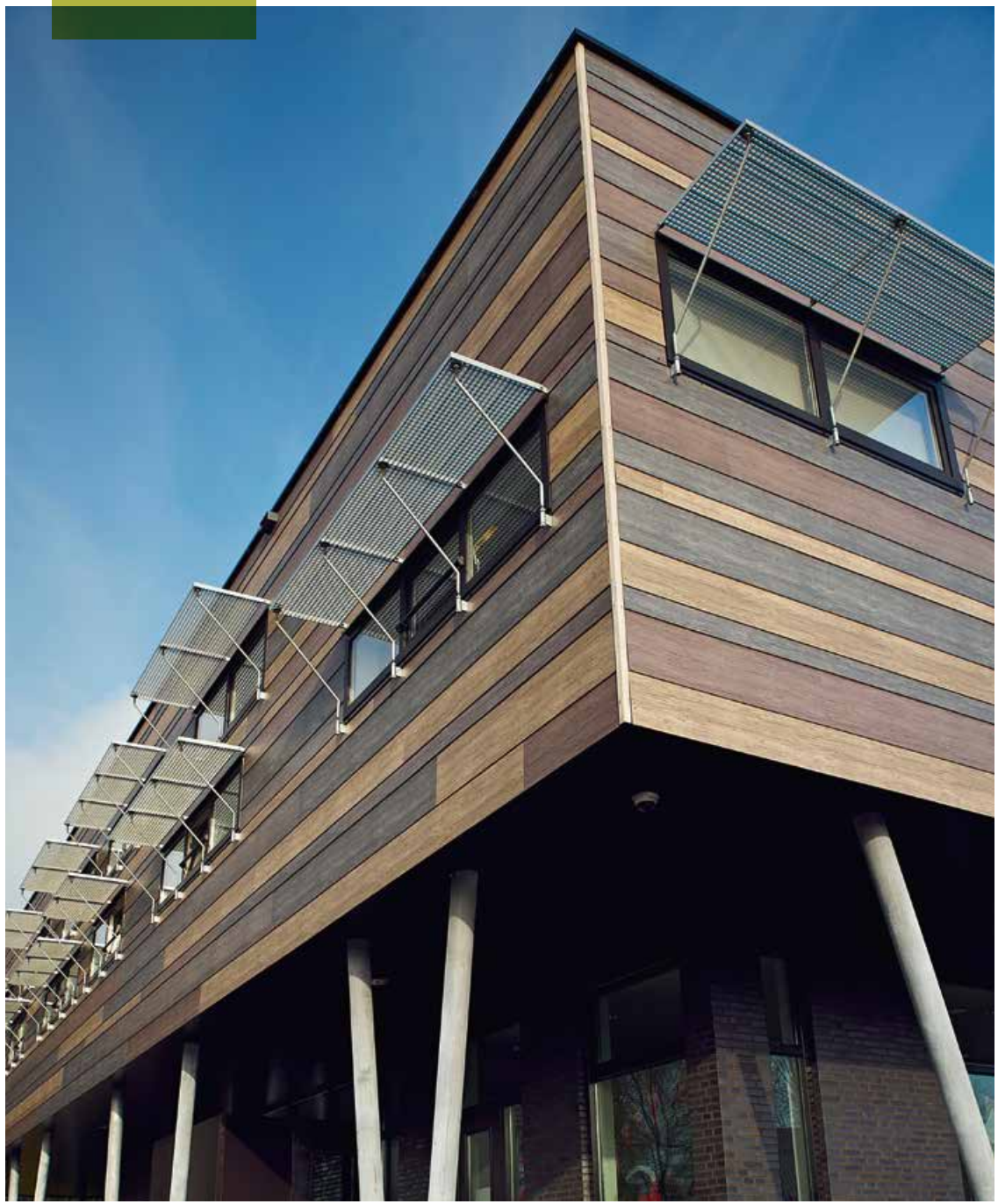
Het uiterlijk van deze duurzame platen verandert onder invloed van de plaatselijke klimaatomstandigheden.

Het zonlicht zorgt, net als bij andere natuurlijke materialen zoals hout, beton en staal, na verloop van tijd voor een natuurlijke verwering en kleurverandering.

Natural

Durable 10 mm
Rockpanel puur van nature

- Onbehandeld materiaal
- Natuurlijke verwering
- Vormvast
- Delamineert en rot niet



Rockpanel Woods.
Levendig als hout. Robuust als steen.

Geef de gebruiker van uw gebouw een goed gevoel. Met gevels die de warme, levendige uitstraling van hout hebben. U kunt daarbij net zo vrij en duurzaam bouwen als uw moderne ontwerp vereist. Rockpanel Woods geeft uw gebouwen niet alleen een natuurlijke houtlook, maar ook de lange levensduur, de stabiliteit en de brandveiligheid van een stenen gevel.

Rockpanel Woods

Assortiment

Productlijn	Productuitvoering	Diktes	Standaardafmetingen
Rockpanel Woods	Durable	8 mm	1200/1250 x 2500/3050 mm
	A2 (optie)	9 mm	

Productkenmerken

Rockpanel Woods	Durable	A2 (optie)	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Optische eigenschap				
Kleurechtheid (5000 uren)	ProtectPlus: 4 of beter	ProtectPlus: 4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105 A02
Brandgedrag				
Brandklasse	B-s2,d0	A2-s1,d0	Euroklasse	EN 13501-1
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.				
Fysische eigenschappen				
Gewicht	8 mm: 8,4	9 mm: 11,25	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1050	1250	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,37	0,55	W/m·K	EN 10456
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) ProtectPlus	< 3,5	N/A	m	EN 12572
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	10,5	9,7	$x10^{-3}$ mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,302	0,206	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen				
Buigtreksterkte (f_{05})	≥ 27	≥ 25,5	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	4015	≥ 4740	N/mm²	EN 310

Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Durable 8 mm		A2 9 mm	
	b max.	a max.	b max.	a max.
Nagels	600	400	N/A	N/A
Schroeven	600	600	N/A	N/A
Blindklinknagels	600	600	600	600
Verlijming	600	Doorlopende lijmril	N/A	N/A

Woods

Durable 8 mm
A2, 9 mm (optie)
Een warme en authentieke look

- Authentieke houtlook
- Niet repeterend design
- Onderhoudsarm
- Brandveilig houtdesign

Rockpanel Stones.
Tart de zwaartekracht.

Visionaire architectuur onderscheidt zich door gedurfde, grensoverschrijdende creativiteit. Laat u zich niet beperken door de grenzen van de natuur. Ontwerp uw gevel met het uiterlijk van steen. Maar blijf qua vorm en afmetingen flexibel. Daag de zwaartekracht uit dankzij het geringe gewicht van Rockpanel Stones.

Rockpanel Stones

Mineral Chalk

Mineral Silver

Mineral Graphite

Mineral Clay

Mineral Rust

Basalt Zinc

Basalt Iron

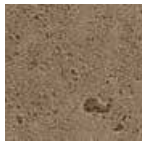
Basalt Anthracite

Mineral Earth

Mineral Limestone

Concrete Platinum

Concrete Ash


Concrete Sand

Assortiment

Productlijn	Productuitvoering	Diktes	Standaardafmetingen
Rockpanel Stones	Durable	8 mm	1200/1250 x 2500/3050 mm
	A2 (optie)	9 mm	

Productkenmerken

Rockpanel Stones	Durable	A2 (optie)	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Optische eigenschap				
Kleurechtheid (5000 uren)	ProtectPlus: 4 of beter	ProtectPlus: 4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105 A02
Brandgedrag				
Brandklasse	B-s2,d0	A2-s1,d0	Euroklasse	EN 13501-1
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.				
Fysische eigenschappen				
Gewicht	8 mm: 8,4	9 mm: 11,25	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1050	1250	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,37	0,55	W/m·K	EN 10456
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) ProtectPlus	< 3,5	N/A	m	EN 12572
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	10,5	9,7	x10^{-3} mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,302	0,206	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen				
Buigtreksterkte (f_{05})	≥ 27	≥ 25,5	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	4015	≥ 4740	N/mm²	EN 310

Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Durable 8 mm		A2 9 mm	
	b max.	a max.	b max.	a max.
Nagels	600	400	N/A	N/A
Schroeven	600	600	N/A	N/A
Blindklinknagels	600	600	600	600
Verlijming	600	Doorlopende lijmril	N/A	N/A

Stones

Durable 8 mm
A2, 9 mm (optie)
Steen zo licht als hout

- Lichtgewicht
- Zelfreinigend
- Onderhoudsarm
- Buigbaar

Design gevels

Alle vrijheid in vormgeving en kleuren

Rockpanel Colours

Maak een duidelijk statement, leg bewuste accenten. Met Rockpanel Colours wordt kleur een designelement.

Expressief op elke manier en in alle kleuren.

Laat uw creativiteit de vrije loop, ga volop voor kleur. Geef uw gebouw precies die expressieve gevel waar niemand naast kan kijken.
U hebt alle vrijheid. Gebruik de kracht van uw verbeelding.

Rockpanel Metals

Interpreteer industrieel design op een vrije, nieuwe manier - Rockpanel Metals glanst in elk opzicht.

Rockpanel Chameleon

Daag de mensen uit om op een andere manier te kijken - met Rockpanel Chameleon, mooi vanuit elk perspectief.

Design gevels

Alle vrijheid in vormgeving en kleuren

Geef het design van uw gevel een expressieve uitstraling

- Groot assortiment RAL / NCS kleuren
- Custom kleuren volgens de wensen van de klant
- Expressieve designs
- 3D vormen (buigen)
- Blinde bevestiging mogelijk
- Hoge brandveiligheid: A2-s1,d0 optioneel

Rockpanel Colours.
Fascinerende kleurkeuze.

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. Naast onze Colours Standaard- en Specialkleuren kunt u kiezen uit bijna alle RAL / NCS kleuren voor een Custom design.

Bezoek onze website voor meer informatie over de minimale bestelafname en levertijden van Rockpanel Colours Standaard, Special en Custom kleuren.

Assortiment

Productlijn	Productuitvoering	Diktes	Standaardafmetingen
Rockpanel Colours	Durable	6 mm, 8 mm	1200/1250 x 2500/3050 mm
	A2 (optie)	9 mm	

Productkenmerken

Rockpanel Colours	Durable	A2 (optie)	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Optische eigenschap				
Kleurechtheid (5000 uren)	ProtectPlus: 4 of beter Colours: 3-4 of beter	ProtectPlus: 4 of beter Colours: 3-4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105 A02
Brandgedrag				
Brandklasse	B-s2,d0	A2-s1,d0	Euroklasse	EN 13501-1
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.				
Fysische eigenschappen				
Gewicht	6 mm: 6,3 8 mm: 8,4	9 mm: 11,25	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1050	1250	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,37	0,55	W/m·K	EN 10456
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) Colours	< 1,80	N/A	m	EN 12572
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) ProtectPlus	< 3,5	N/A	m	EN 12572
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	10,5	9,7	x10⁻³ mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,302	0,206	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen				
Buigtreksterkte (f_{05})	≥ 27	≥ 25,5	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	4015	≥ 4740	N/mm²	EN 310

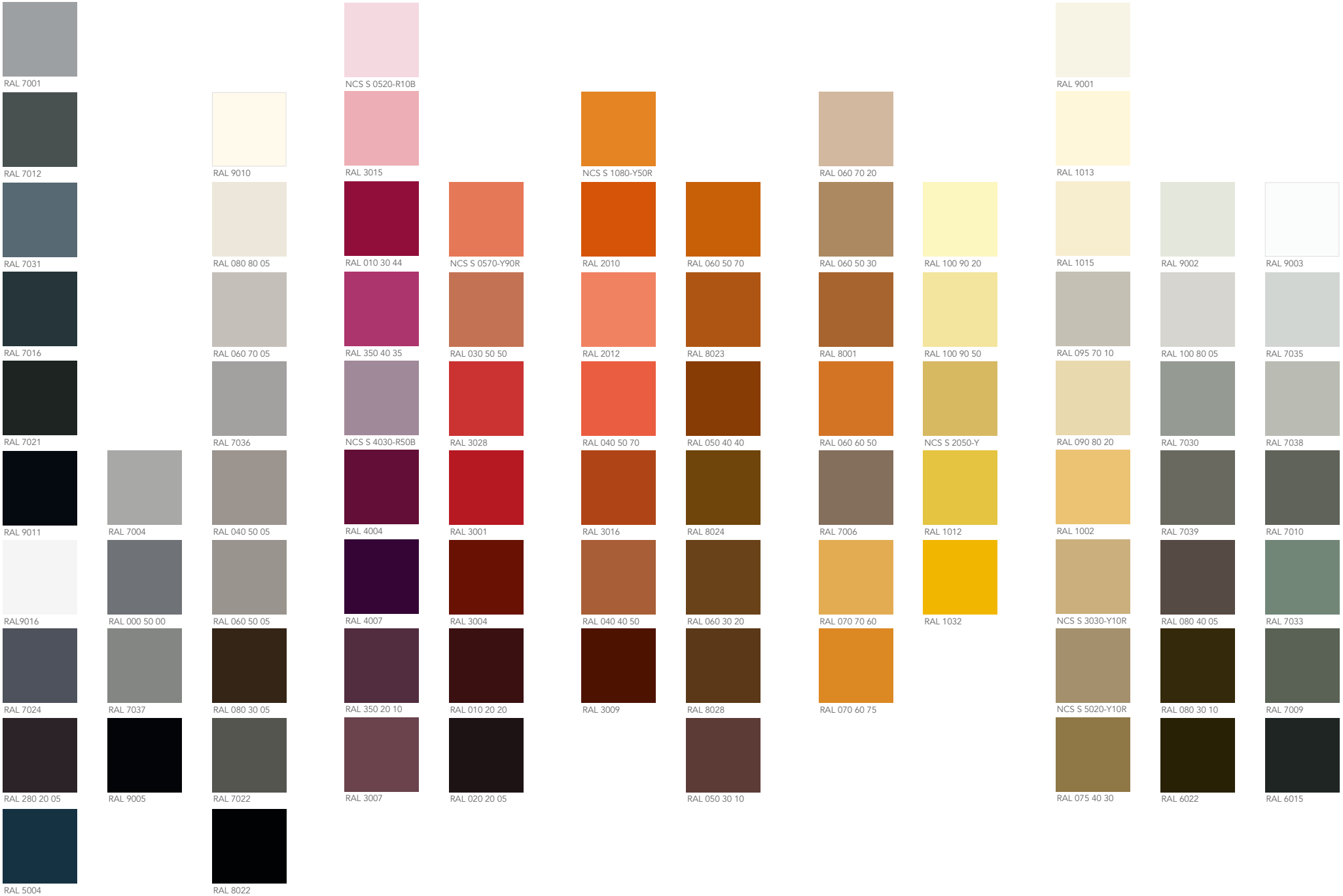
Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Durable 6 mm		Durable 8 mm		A2 9 mm	
	b max.	a max.	b max.	a max.	b max.	a max.
Nagels	400	300	600	400	N/A	N/A
Schroeven	400	300	600	600	N/A	N/A
Blindklinknagels	N/A	N/A	600	600	600	600
Verlijming	N/A	N/A	600	Doorlopende lijmril	N/A	N/A

Colours

Durable 6 & 8 mm
A2, 9 mm (optie)
ProtectPlus
(optie, excl. 6 mm)

- Ruim assortiment Rockpanel Colours standaardkleuren
- Custom kleuren mogelijk
- Onderhoudsarm
- RAL en NCS als referentie


RAL 7001
RAL 7012
RAL 7031
RAL 7016
RAL 7021
RAL 9011
RAL9016
RAL 7024
RAL 280 20 05
RAL 5004
RAL 9010
RAL 080 80 05
RAL 060 70 05
RAL 7036
RAL 7004
RAL 040 50 05
RAL 000 50 00
RAL 060 50 05
RAL 7037
RAL 080 30 05
RAL 9005
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 70 20
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 50 30
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
RAL 9001
RAL 1013
RAL 1015
RAL 095 70 10
RAL 090 80 20
RAL 1002
NCS S 3030-Y10R
NCS S 5020-Y10R
RAL 075 40 30
RAL 9002
RAL 100 80 05
RAL 7030
RAL 7039
RAL 080 40 05
RAL 080 30 10
RAL 6022
RAL 9003
RAL 7035
RAL 7038
RAL 7010
RAL 7033
RAL 7009
RAL 6015

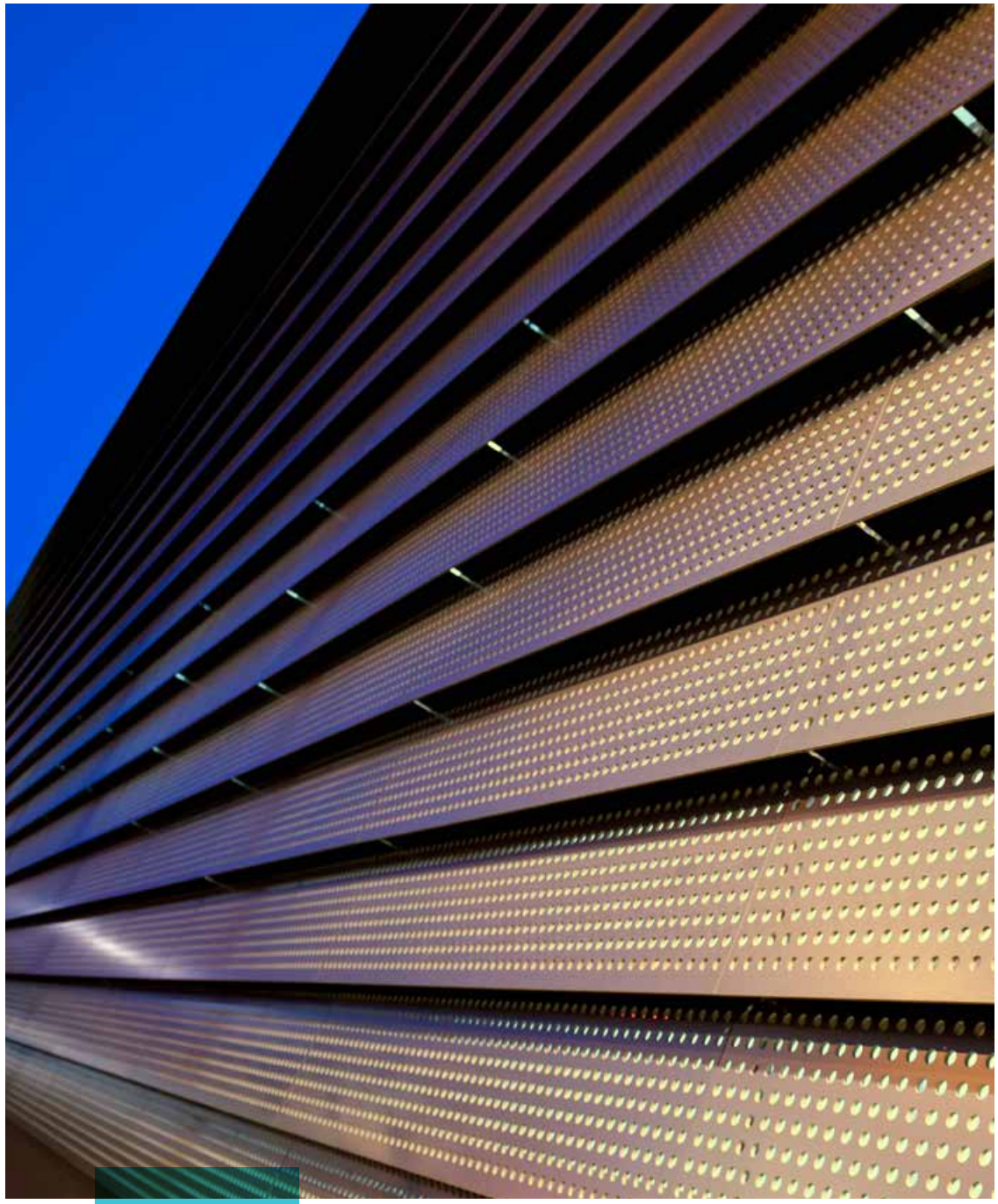
Colours

Durable 6 & 8 mm
A2, 9 mm (optie)
ProtectPlus
(optie, excl. 6 mm)

Het kleurenschema van Rockpanel Colours is opgebouwd als een kleurenwaaier. Bovenop dit assortiment zijn bijna alle andere RAL / NCS kleuren ook mogelijk.

De afgebeelde kleuren geven een goede indruk van de werkelijke kleur.

Het is bij het drukken echter niet mogelijk de kleuren exact op papier weer te geven. Op verzoek sturen wij u graag stalen. Neem daarvoor contact op via www.rockpanel.be.



Rockpanel Metals.
Glanzende designs met een industriële look.

Geef hoogwaardige gevels een industriële finishing touch. Rockpanel Metals tovert met een glanscoating in het invallende licht unieke effecten op de gevel – ook bij tijdloze moderne woongebouwen.

De lijn **Elemental Metals** bestaat uit de kostbare edelmetaalkleuren goud, zilver en platina. Deze worden aangevuld met andere bekende metaalkleuren, zoals aluminium, staal en koper.
De lijn **Advanced Metals** bevat designs die gevels een onderscheidende look geven. Dankzij onze geavanceerde technologie hebben ze een uitzonderlijke 'vintage' uitstraling die decennialang meegaat.

Rockpanel Metals

Elemental Metals

White Aluminium

Grey Aluminium

Steel

Gunmetal

Copper

Platinum

Yellow Gold

Classic Gold

Silver

Advanced Metals

Verdigris

Dark Copper

Bronze

Electrum

Brass

Titanium

Ultramarine

Assortiment

Productlijn	Productuitvoering	Diktes	Standaardafmetingen
Rockpanel Metals	Durable	8 mm	1200/1250 x 2500/3050 mm
	A2	9 mm	

Productkenmerken

Rockpanel Metals	Durable	A2 (optie)	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Optische eigenschap				
Kleurechtheid (5000 uren)	ProtectPlus: 4 of beter	ProtectPlus: 4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105 A02
Brandgedrag				
Brandklasse	B-s2,d0	A2-s1,d0	Euroklasse	EN 13501-1
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.				
Fysische eigenschappen				
Gewicht	8 mm: 8,4	9 mm: 11,25	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1050	1250	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,37	0,55	W/m·K	EN 10456
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) ProtectPlus	< 3,5	N/A	m	EN 12572
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	10,5	9,7	x10^{-3} mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,302	0,206	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen				
Buigtreksterkte (f_{05})	≥ 27	≥ 25,5	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	4015	≥ 4740	N/mm²	EN 310

Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Durable 8 mm		A2 9 mm	
	b max.	a max.	b max.	a max.
Nagels	600	400	N/A	N/A
Schroeven	600	600	N/A	N/A
Blindklinknagels	600	600	600	600
Verlijming	600	Doorlopende lijmril	N/A	N/A

Metals

Durable 8 mm
A2, 9 mm
ProtectPlus
Een strakke, industriële look

- Eigentijds metallic-design
- Zelfreinigend
- Niet richtingsgevoelig

Rockpanel Chameleon. Fascinerend anders, vanuit elk perspectief.

Maak van uw gebouw een blikvanger die constant verandert, maar altijd opvalt en inspireert. Bekijk de kleur van de gevel eens vanuit een andere hoek. Telkens wanneer uw blik op het gebouw valt, ziet u het: de kleur is nooit hetzelfde. Afhankelijk van het perspectief en het zonlicht verandert het oppervlak van de Rockpanel Chameleon gevelplaten. Het geheim van deze levendige kleur is een speciale coating met kristaleffect. De werking blijft jarenlang duurzaam intact.

Rockpanel Chameleon

Lichtpaars - Lichtbruin

Paars – Groen – Blauw

Rood – Goud – Paars

Groen – Bruin

Assortiment

Productlijn	Productuitvoering	Diktes	Standaardafmetingen
Rockpanel Chameleon	Durable	8 mm	1200 x 2500/3050 mm
	A2 (optie)	9 mm	

Productkenmerken

Rockpanel Chameleon	Durable	A2 (optie)	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Optische eigenschap				
Kleurechtheid (5000 uren)	ProtectPlus: 4 of beter	ProtectPlus: 4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105 A02
Brandgedrag				
Brandklasse	B-s2,d0	A2-s1,d0	Euroklasse	EN 13501-1
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.				
Fysische eigenschappen				
Gewicht	8 mm: 8,4	9 mm: 11,25	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1050	1250	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,37	0,55	W/m·K	EN 10456
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) ProtectPlus	< 3,5	N/A	m	EN 12572
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	10,5	9,7	x10^{-3} mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,302	0,206	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen				
Buigtreksterkte (f_{05})	≥ 27	≥ 25,5	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	4015	≥ 4740	N/mm²	EN 310

Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Durable 8 mm		A2 9 mm	
	b max.	a max.	b max.	a max.
Nagels	600	400	N/A	N/A
Schroeven	600	600	N/A	N/A
Blindklinknagels	600	600	600	600
Verlijming	600	Doorlopende lijmril	N/A	N/A

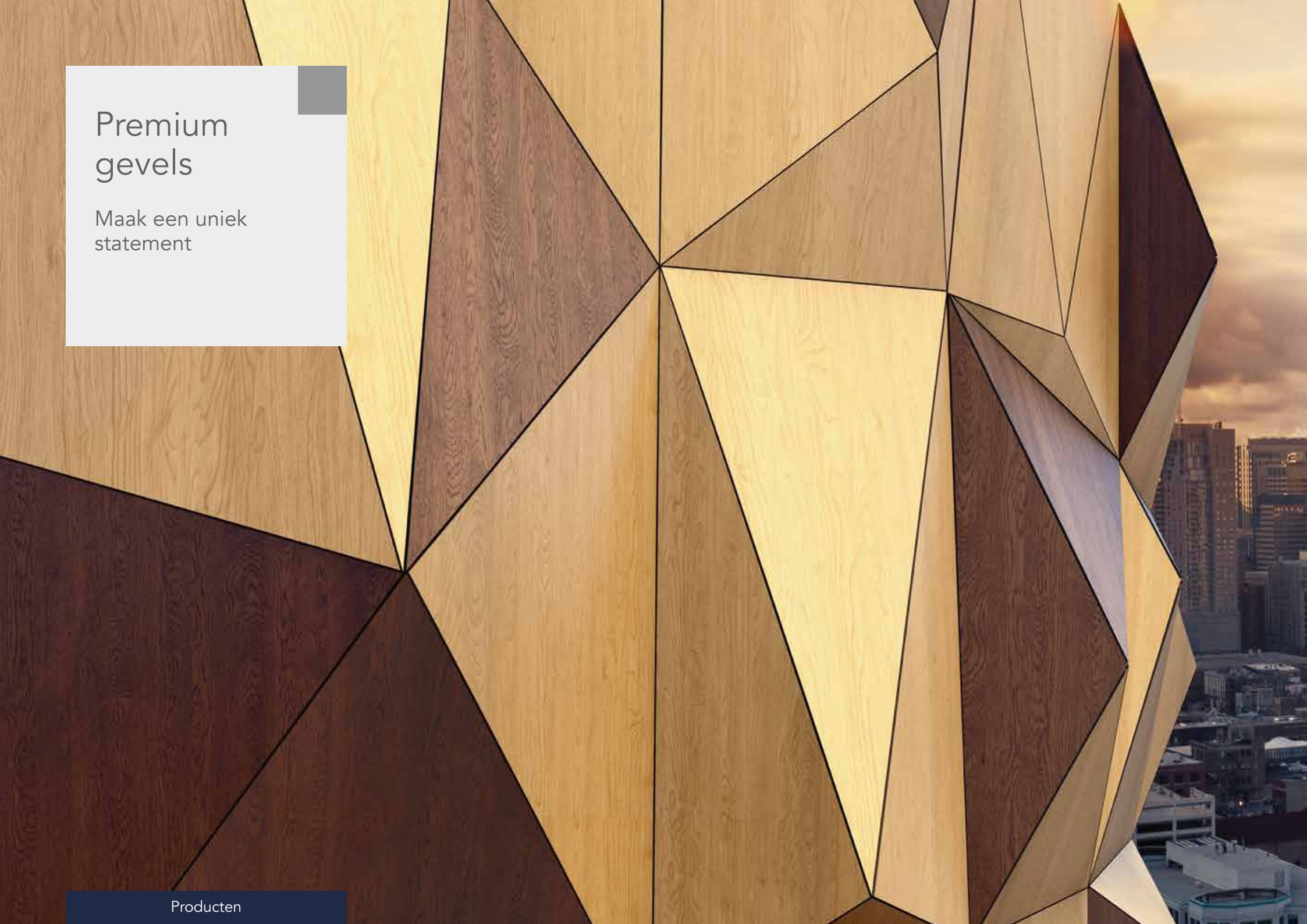
Chameleon

Durable 8 mm
A2, 9 mm (optie)
ProtectPlus
Voor een echte blikvanger

- Chameleon effect
- Niet richtingsgevoelig
- Zelfreinigend

Premium gevels

Maak een uniek statement



Producten

Producten

Indrukwekkende gevels.
Uniek en innovatief.

Wanneer u bij de vormgeving en projectgrootte geen compromissen wilt sluiten, is Rockpanel Premium de ideale keuze. Creëer de gepaste geveltoepassingen – zonder beperkingen.

Rockpanel Premium.
De individuele geveloplossing.

Rockpanel Premium heeft niet alleen alle troeven van Rockpanel gevelplaten, maar biedt ook een hele reeks exclusieve voordelen.

Custom designs

Combineer al onze kleuren, designs en afwerkingen, op de manier die u wilt. Mix bijvoorbeeld de patronen van Rockpanel Woods of Stones met de effecten van Rockpanel Chameleon of Metals.

ProtectPlus is standaard

Bescherm waardevolle gevels in alle omstandigheden: uiterst efficiënt tegen vuil en doeltreffend tegen graffiti.

Mat, semi-glans of hoogglans

Bij het realiseren van uw project moet elk detail perfect zijn.
Voor de juiste afwerking bieden wij drie verschillende glansgraden aan.

Ontwerpen zonder beperkingen

Bent u niet tevreden met een doorsnee oplossing? Dan is Rockpanel Premium ideaal voor u. Met individuele formaten en exact op maat te zagen.

Blinde mechanische bevestiging

Geen zichtbare klinknagels of schroeven – alleen uw perfect ontworpen gevel. Het blinde bevestigingssysteem staat garant voor een snelle, eenvoudige montage en volledige stabiliteit.

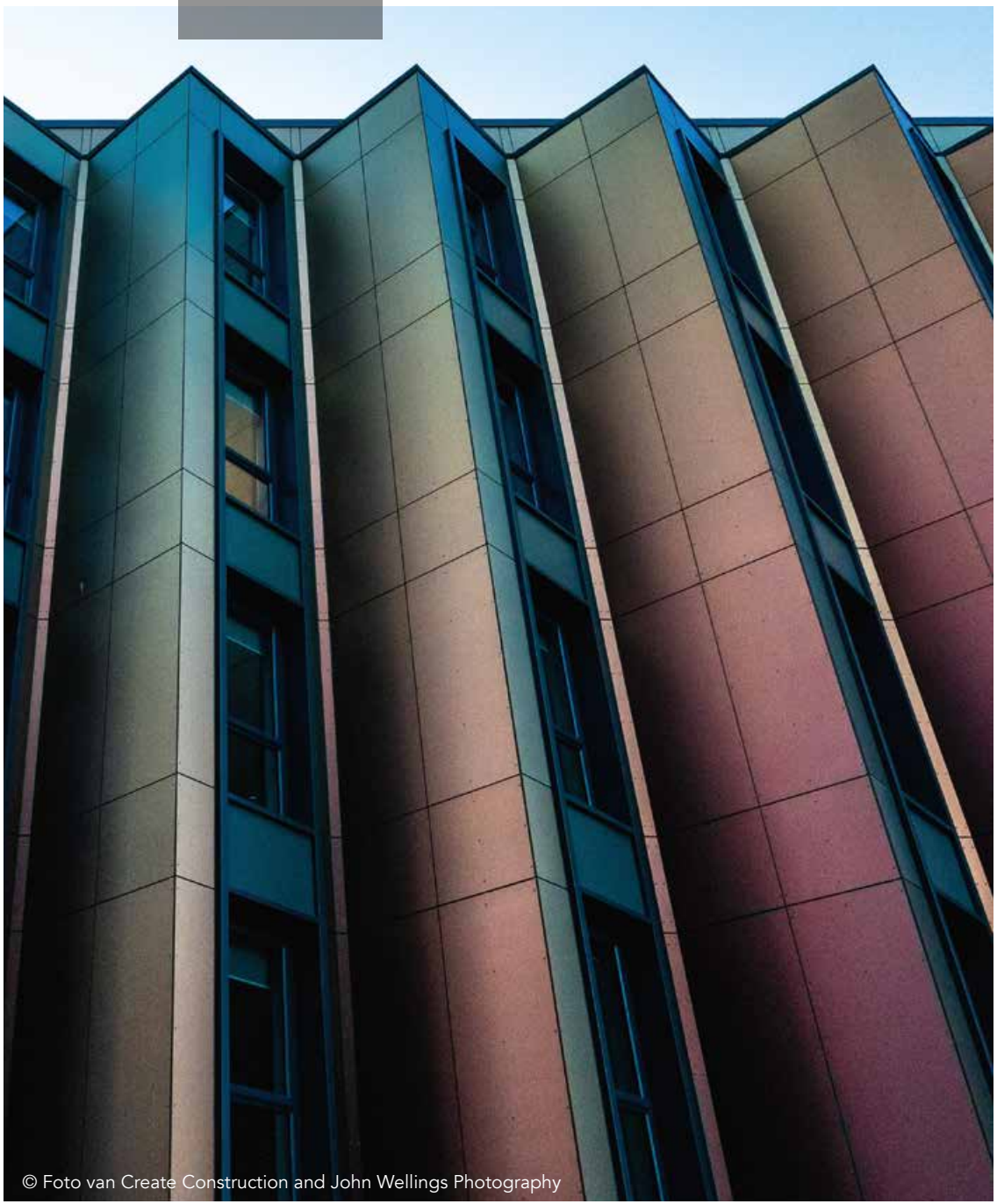
Brandveilig

Met Rockpanel Premium voldoet u aan zeer strenge brandveiligheidseisen, de gevelplaten zijn volgens EN 13501-1 als A2-s1,d0 geclassificeerd.

Premium gevels

Premium A2,
11 mm
ProtectPlus
Custom designs

- Custom designs
- Individuele plaatformaten
- Standaard Europese brandklasse A2-s1,d0
- Keuze in glansgraden
- Standaard zelfreinigende ProtectPlus beschermlaag



© Foto van Create Construction and John Wellings Photography

Rockpanel Premium.
De expressie van succes.

Verander gebouwen op een indrukwekkende manier in representatieve symbolen die visueel uiting geven aan het succes van een onderneming. De beste materialen, vrije designkeuze, individuele formaten en maatwerk geven uw project een absolute premium uitstraling. Bovendien voldoet u altijd aan de bijzonder strenge brandveiligheidseisen: Euroklasse A2-s1,d0.

Assortiment

Productlijn	Productuitvoering	Dikte	Afmetingen
Rockpanel Premium	A2	11 mm	1200/1250 x 1700-3050 mm

Productkenmerken

Rockpanel Premium	Premium A2	Eenheid	Test-/classificeringsmethode
Optische eigenschap			
Kleurechtheid (5000 uren)	4 of beter	Grijswaardeschaal	ISO 105 A02
Brandgedrag			
Brandklasse	A2-s1,d0	Euroklasse	EN 13501-1
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 hoogrisico-gebouwen adviseert Rockpanel de toepassing van niet-brandbare (Euroklasse A1- A2) gevelbekleding en isolatie.			
Fysische eigenschappen			
Dikte	11	mm	EN 325
Gewicht	13,75	kg/m²	
Volumieke massa nominaal	1250	kg/m³	EN 323
Warmtegeleidingsvermogen	0,55	W/m·K	EN 10456
Waterdampdiffusie-equivalent bij luchtlaagdikte S_d (bij 23 °C en 85 % RF) ProtectPlus	N/A	m	EN 12572
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	9,7	x10^{-3} mm/m·K	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Vochtigheidsuitzettingscoëfficiënt (na 4 dagen)	0,206	mm/m	EN 438:2 Hoofdstuk 17
Mechanische eigenschappen			
Buigtreksterkte (f_{05})	≥ 25,5	N/mm²	EN 310 / EN 1058
Elasticiteitsmodule m(E)	≥ 4740	N/mm²	EN 310

Bevestigingsafstanden

Max. bevestigingsafstanden (mm)	Rockpanel Premium A2, 11 mm	
	b max.	a max.
Blindklinknagels	750	750
Onzichtbare bevestiging (blinde bevestiger TU-S)	750	600

Premium

Custom kleuren en designs

Standaard Euroklasse A2-s1,d0 en ProtectPlus laag

Accessoires

Accessoires

Accessoires

Mechanische bevestiging

Bevestigings-methode	Geschikt voor Rockpanel	Kleur
Nagels 27 mm	Lines² 10 mm	Blank
Nagels 32 mm	Natural / Chameleon / Ply	Blank
	Uni	Standaardkleuren
	Colours	Standaard, Special, Custom Colours
	Woods / Stones / Metals	Woods / Stones / Metals
HP Nagel 35 mm	Natural / Chameleon / Ply	Blank
	Colours	Standaard, Special, Custom Colours
	Woods / Stones / Metals	Woods / Stones / Metals
Schroeven 35 mm	Natural / Chameleon / Ply	Blank
	Uni	Standaardkleuren
	Colours	Standaard, Special, Custom Colours
	Woods / Stones / Metals	Woods / Stones / Metals

Lijmsysteem

	Hoeveelheid	Indicatief verbruik 100 m²
Rockpanel Tack-S (gecertificeerd)	290 ml	50 patronen
Primer MSP Transparant voor achterzijde plaat	500 ml	6 blikken
Prep M Primer voor aluminium achterconstructie	500 ml	2 blikken
Foamtape (dubbelzijdig)	25 m¹	12 rollen
Reiniger liquid 1	1 l	1 blik

Blinde mechanische bevestiging

Het blinde mechanische bevestigingssysteem kan worden gebruikt in combinatie met onze Rockpanel Premium A2 platen in dikte 11 mm.

Blinde mechanische bevestiging	Hoeveelheid
Blindbevestiger TU-S-6x 11-A4*	500 stuks per doos
Blindbevestiger TU-S-6x 13-A4**	500 stuks per doos
HSS-boor 6,0 x 43,5	Per stuk
Diepteaanslag voor HSS-boor	Per stuk

** geschikt voor plaathaak 3 mm.*
*** geschikt voor plaathaak 5 mm.*

Overige accessoires

Artikel	Breedte	Hoeveelheid
EPDM-schuimvoegband (zelfklevend)	36 mm	50 m¹
EPDM-schuimvoegband (zelfklevend)	60 mm	50 m¹
EPDM-schuimvoegband (zelfklevend)	80 mm	50 m¹
EPDM-schuimvoegband (zelfklevend)	100 mm	25 m¹
Rockpanel Graffiti reiniger		780 ml
Rockpanel Kantenlak (alleen Rockpanel Colours)*		750 ml

* Voor Rockpanel Woods / Stones / Metals en Chameleon adviseert Rockpanel RAL 9005 (diepzwart). Special en Custom Colours kleuren zijn uitsluitend leverbaar in combinatie met Rockpanel plaatmateriaal.

Profielen

Wij leveren een zorgvuldig samengesteld assortiment stoeltjesprofielen, hoekprofielen en startprofielen in de beste kwaliteit aluminium en vrijwel elke RAL/NCS kleur.

De profielen B, I en J hebben standaardafmetingen en zijn geschikt voor alle Rockpanel plaatdiktes. Alle profielen zijn uitsluitend leverbaar in combinatie met Rockpanel plaatmateriaal.

Aluminium profielen – Rockpanel platen

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

* *Bij Rockpanel platen in dikte 9 mm (A2 uitvoering) moet een profiel van 10 mm gebruikt worden.*

Aluminium profielen – Rockpanel Lines²

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

		GEVELSTROKEN	BASISTOEPASSINGEN		NATUURLIJKE GEVELS		
Kenmerk	**Let op**	**Rockpanel Lines²**	**Rockpanel Uni**	**Rockpanel Ply**	**Rockpanel Natural**	**Rockpanel Woods**	**Rockpanel Stones**
TOEPASSING							
Hoge gevel		■			■	■	■
Lage gevel	Hoogte < 10 m	■	■	■	■	■	■
Dakdetaillering		■	■	■			
ESTHETIEK							
Bekledingstype							
Plaat			■	■	■	■	■
Tand en groef		■					
Potdekselen						■	■
Afmetingen							
Standaardafmeting (mm)	2500x1200 / 3050x1200		■	■	■	■	■
Standaardafmeting (mm)	3050x164 / 3050x295	■					
Individuele klantspecifieke afmeting					■ *optioneel*	■ *optioneel*	■ *optioneel*
Speciale breedte (mm)	1250				■	■	■
Diktes (mm)		10	6	8	10	8	8
Oppervlak							
Niet behandeld					■		
Primer		■		■			
Kleurafwerking		■	■			Hout design	Steen design
Individueel oppervlak							
ProtectPlus beschermlaag	Mat					■	■
ProtectPlus beschermlaag	Zijdeglans						
ProtectPlus beschermlaag	Hoogglans						
Onderhoud				*	**		
Overschilderbaar		■	■ *makkelijk*	■			
Zelfreinigend						■	■
Bevestigingen							
Onzichtbare bevestiging	Mechanisch	■					
	Gelijmd					■	■
Schroeven			■	■	■	■	■
Nagels			■	■	■	■	■
Blindklinknagels					■	■	■
MATERIAALEIGENSCHAP							
Brandreactieklasse	B-s2,d0	■	■	■	■	■	■
	A2-s1,d0					■ *optioneel*	■ *optioneel*

** Het onderhoud van Rockpanel Ply is afhankelijk van de gekozen aflak. Neem hiervoor contact op met de lakfabrikant.*
*** Rockpanel Natural platen veranderen op natuurlijke wijze. Meer hierover vindt u op het productinformatieblad.*

		DESIGNGEVELS				PREMIUM GEVELS
Kenmerk	**Let op**	**Rockpanel Colours**	**Rockpanel Colours ProtectPlus**	**Rockpanel Metals**	**Rockpanel Chameleon**	**Rockpanel Premium**
TOEPASSING						
Hoge gevel		■	■	■	■	■
Lage gevel	Hoogte < 10 m	■	■	■	■	
Dakdetaillering		■	■			
ESTHETIEK						
Bekledingstype						
Plaat		■	■	■	■	■
Tand en groef						
Potdekselen		■	■	■	■	
Afmetingen						
Standaardafmeting (mm)	2500x1200 / 3050x1200	■	■	■	■	■
Standaardafmeting (mm)	3050x164 / 3050x295					
Individuele klantspecifieke afmeting		■ *optioneel*	■ *optioneel*	■ *optioneel*	■ *optioneel*	■
Speciale breedte (mm)	1250	■	■	■		■
Diktes (mm)		6 & 8	8	8	8	11
Oppervlak						
Niet behandeld						
Primer						
Kleurafwerking		■	■	■	■	■
Individueel oppervlak						■
ProtectPlus beschermlaag	Mat					■
ProtectPlus beschermlaag	Zijdeglans		■	■		■
ProtectPlus beschermlaag	Hoogglans				■	■
Onderhoud						
Overschilderbaar		■				
Zelfreinigend			■	■	■	■
Bevestigingen						
Onzichtbare bevestiging	Mechanisch					■
	Gelijmd	■	■	■	■	
Schroeven		■	■	■	■	
Nagels		■	■	■	■	
Blindklinknagels		■	■	■	■	■
MATERIAALEIGENSCHAP						
Brandreactieklasse	B-s2,d0	■	■	■	■	
	A2-s1,d0	■ *optioneel*	■ *optioneel*	■ *optioneel*	■ *optioneel*	■

BUILDING INSPIRATIONS

Rockpanel®

Part of the ROCKWOOL Group

www.rockpanel.be

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

www.facebook.com/rockpanel

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

www.twitter.com/rockpanel

Volg ons voor het laatste nieuws.

Netwerken en interactie.

RABBENL202105 / BENL / Mei 2021 / Versie 2.0