

Gevelbekleding

Ga voor een verrassende look met kleipannen



Maak het verschil
met de buitenschil





Voordelen van gevelbekleding met kleipannen

Combineer functionaliteit
met originaliteit

/6



Inspirerende projecten

Opvallen met kleipannen

/16



Technische info

/94



Onze showrooms

Zo helpen we u verder

/98



Voordelen van gevelbekleding met kleipannen

Maak het verschil met de buitenschil

—

Think out of the box. Kleipannen worden van oudsher ingezet voor de bescherming van dakkapellen, topgevels en wachtgevels van rij- en koppelwoningen. Wilt u in het oog springen, zet kleipannen dan in als gevelbekleding. Creatieve architectuur onderscheidt zich immers door op zoek te gaan naar nieuwe toepassingsmogelijkheden. Uw originaliteit zal beloond worden.

Een gevelbekleding met kleipannen biedt immers niks dan voordelen:

- 1 | **CREATIEVE MOGELIJKHEDEN**
- 2 | **UNIEKE COMBINATIE**
- 3 | **BLIJVEND MOOI**
- 4 | **IDEAAL VOOR ISOLATIE EN RENOVATIE**
- 5 | **EENVOUDIGE PLAATSING**
- 6 | **SCHERPE PRIJS**

1 | CREATIEVE MOGELIJKHEDEN

Kleipannen bestaan in vele vormen en uitvoeringen. Naast de standaard engobes en glazuren kunt u kiezen voor een kleur naar wens. Zo krijgt u een uniek product waarmee uw gevel zeker in het oog springt. Gaat u voor een levendige gevel, of een strakke? Of misschien bent u een échte creatieveling en mixt u in 1 project verschillende kleuren en vormen door elkaar?



“De abstracte gevelconstructie toont een geslaagd samenspel van glanzende keramische pannen en wit houten raamkaders.”

Architecten De Vylder Vinck Taillieu, Gent



Stormpan 44 - Zwart geglazuurd
Architecten De Vylder Vinck Taillieu, Gent

2 | UNIEKE COMBINATIE

Combineer kleipannen op gevel én dak. Door kleipannen te kiezen voor zowel uw dak als uw gevel, gaat u niet alleen voor esthetiek maar creëert u een makkelijk te isoleren, uniforme bouwschil. Bovendien bent u zeker van een vlekkeloze technische uitvoering, daar eenzelfde aannemer zowel dak- als gevelwerken uitvoert.



“Een afwerking van dak en gevel in eenzelfde materiaal geeft een gebouw een sterk, monolithisch karakter.”

PC²-architects, Jochen Kerkhofs en Peter Cornodius, Genk



Tegelpan Esprit Patrimoine - Mix van Rouge de mars, Vert de lichen en Noir de vignie
PC²-architects, Genk

3 | **BLIJVEND MOOI**

Dankzij engobes en glazuren blijft uw gevel kleurvast en mooi. Koramic kleipannen zijn één van de weinige gevelmaterialen met een garantie op vorstbestendigheid van 30 jaar, inclusief vervangingskosten.

“Gevelbekleding met geglazuurde pannen doorstaat als geen ander de tand des tijds. De harde, gladde en poriënvrije glaslaag biedt aan de pan een uitzonderlijke bescherming tegen de ontwikkeling van algen.”

aNNo Architecten, Gent

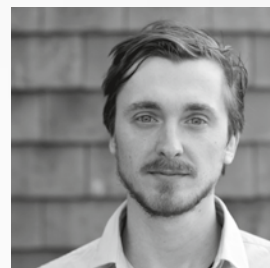


Tegelpan 301 - Mix van Wijnrood geglazuurd, Bruin geglazuurd, Blauw gesmoord en Antraciet
aNNo Architecten, Gent

4 | IDEAAL VOOR ISOLATIE & RENOVATIE

In de meeste gebouwen vormen de muren, na het dak, de belangrijkste vorm van warmteverlies. Gevelbekleding met kleipannen heeft het grote voordeel dat zowel bij nieuwbouw als bij renovatie kan (na)geïsoleerd worden middels één doorlopend isolatieschild aan de buitenzijde.

De kleipannen vormen dan een regendichte buitenschil, die door een verluchte spouw is gescheiden van de binnenruimte. Tussen de dragende structuur en de keramische gevel kunnen grote isolatiediktes worden geplaatst, zonder dat de fundering breder - en dus duurder - wordt. In renovatie hebben kleipannen het extra voordeel dat ze een niet-vlakke ondergrond aan het oog onttrekken.



“Het renoveren van de bouwschil als eerste ingreep is een perfecte keuze als we de energetische winst en de kostprijs tegen elkaar afwegen.”

Acht en half architectuur,
Pieter Uyttenhove, Gent



Tegelpan Esprit Patrimoine - Mix van Vert de lichen, Rouge de mars en Noir de vignes
Acht en half architectuur, Gent

5 | EENVOUDIGE PLAATSING

De plaatsing gebeurt vrijwel op dezelfde manier als die van pannen op een hellend dak. Zo kan de dakdekker de volledige buitenafwerking op zich nemen. Bij beschadiging volstaat het meestal om enkele pannen te vervangen. Voor de meeste kleipannen toegepast als gevelbekleding bestaan accessoires om buitenhoeken en overgangen van gevel naar dak perfect af te werken.



Tegelpan Plato - Oud koper bezand
Architectenbureau Ensemble, Kortrijk



“Ook de aansluitingen aan ramen, deuren en hoeken zijn heel eenvoudig uit te voeren.”

Tom Stockman,
aannemer dakwerken



6 | SCHERPE PRIJS

De pannen in de gevel zijn dezelfde als deze die gebruikt worden voor dakbedekking. Deze worden in grote volumes geproduceerd, wat de prijs fel drukt. Vergeleken met andere gevelbekledingsmaterialen leveren kleipannen een significant prijsvoordeel op. De prijs per m² is bovendien nagenoeg onafhankelijk van de oppervlakte.



“De interessante kostprijs van materiaal en plaatsing was een belangrijk argument bij de materiaalkeuze.”

Architectenbureau Van Derbeken,
Pernette Van Derbeken, Gent



Tegelpan Plato - Natuurrood en Antraciet mat
Architectenbureau Van Derbeken bvba, Gent

Uniek, creatief,
& gedurfd:
ga mee op
ontdekking



Buitengewoon inspirerende projecten

Uw architecturaal talent met onze materialen: een overzicht.

–

Haal uw inspiratie uit unieke realisaties binnen allerlei toepassingen, stijlen en effecten. Ontdek hier enkele blikvangers binnen elke categorie.



Kleipannen voor gevel

Kleipannen als gevelbekleding, dat is kiezen voor originaliteit, een gemakkelijk te isoleren bouwschil, duurzaamheid, esthetiek én een scherpe prijs.

[Lees meer op p.18](#)

Kleipannen voor dak & gevel

Wie kleipannen voor dak en gevel kiest maakt een esthetisch statement. De mogelijkheden van deze monolitische aanpak zijn heel uitgebreid. Dak en gevel kunnen esthetisch, technisch en energetisch worden aangepast in functie van uw project.

[Lees meer op p.26](#)

Geglazuurde kleipannen

Met geglazuurde kleipannen bekomt u een gestileerde afwerking, die de gevel een opvallend cachet geeft. De eerder matte of glanzende glaslaag resulteert in speelse lichtreflecties. De harde, gladde en poriën-vrije glazuurlaag biedt de pan bovendien een uitzonderlijke bescherming tegen de ontwikkeling van algen.

[Lees meer op p.50](#)



Wit.... licht, puur en fris

Kleipannen in nuances van wit zijn dankbaar als basis voor een architectuur die tegelijkertijd contrastrijk en neutraal inpasbaar is en die licht en helderheid creëert in het straatbeeld.

Lees meer op p.62



Kleur op maat

Ons assortiment kleipannen is heel uitgebreid. Vindt u nog niet wat u zoekt of bent u op zoek naar een 'special'? Geen probleem, kleuren kunnen op maat en volledig naar uw wensen worden gemaakt.

Lees meer op p.68



Speciale toepassingen

Wilt u een extra origineel eindresultaat? Er zijn meerdere toepassingsmogelijkheden:

- Wildverband **p. 81**
- Plaatsing met open voeg **p.83**
- Plafondbekleding **p.85**
- Binnentoepassingen **p.87**
- Strakke verticale belijning **p. 89**
- Gebogen gevels **p.91**

The image shows a close-up, low-angle view of a building's exterior. The left side features terracotta-colored tiles with dark, recessed joints. The right side is dominated by a dark, perforated metal mesh or screen, which casts a grid of shadows across the surface. The overall lighting is warm and directional, creating strong highlights and deep shadows. Centered over the image is the text 'Kleipannen voor gevel' in a bold, white, sans-serif font.

Kleipannen voor gevel



Tegelpan Plato - Natuurrood en Antraciet mat
Architectenbureau Van Derbeken bvba, Gent

Tegelpan Plato

–

Natuurrood 600



Antraciet mat 703
(donkere massa)



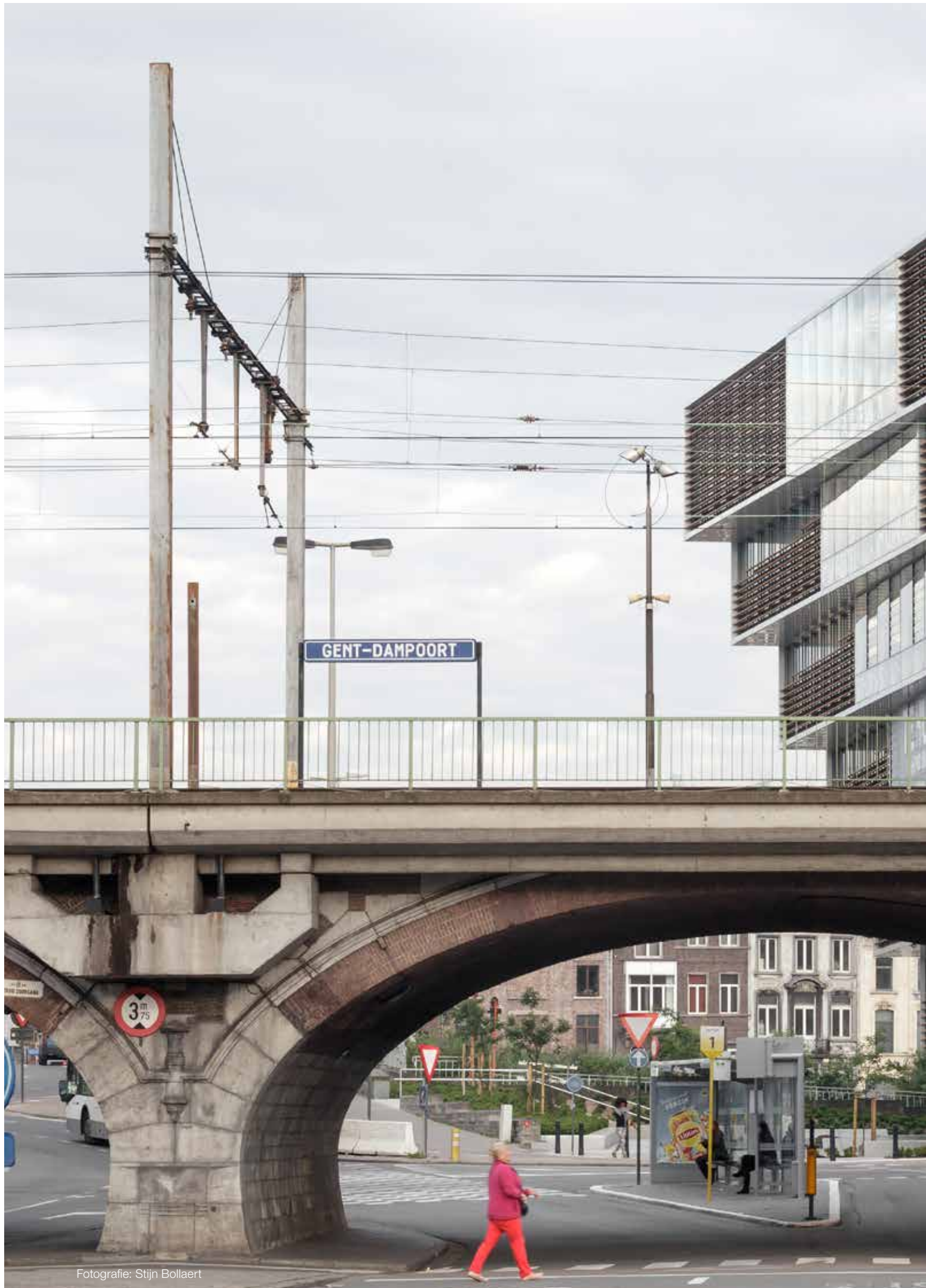
*Met een
gevelbekleding in
kleipannen
kunnen bestaande
muren makkelijk
nageïsoleerd worden*

*Kies voor een betaalbare,
energetisch performante gevel
zonder koudebruggen*



Tegelpan Plato - Natuurrood en Antraciet mat
Architectenbureau Van Derbeken bvba, Gent





Fotografie: Stijn Bollaert



ENT-ANFANGSBEREICH



3

4

3

3





Tegelpan 301 - Mix van Natuurrood, Amarant, Rustiek en Blauw gesmoord
evr-Architecten, Gent

Tegelpan 301

Natuurrood 600

Amarant 848

Rustiek 872

Blauw gesmoord 706



*De kleurovergang draagt bij
tot de iconische uitstraling
van het gebouw*



A close-up photograph of a roof covered in red clay tiles. A dark, curved ridge line runs diagonally across the upper left portion of the frame. The tiles are arranged in a traditional overlapping pattern, showing various shades of red and brown. The text 'Kleipannen voor dak en gevel' is overlaid in the center in a large, white, sans-serif font.

Kleipannen voor dak en gevel



Tegelpan Aleonard Pontigny

—
Vieilli naturel 892



Tegelpan Aleonard Pontigny - Vieilli naturel
In & Out Architecture, Piet Vermeulen, Gavere



De genuanceerde pannen integreren het gebouw op een zachte en discrete manier in de omgeving







Datura - Mix van 33% Mat zwart geglaazuurd en 66% Antraciet mat
Arch. Coldefy & Associés , FR - Lille

*Een afwerking van dak en
gevel in hetzelfde materiaal
geeft een gebouw een
monolithisch karakter*

Datura

-

Mat zwart geglaazuurd 744 (donkere massa) Antraciet mat 703 (donkere massa)



De afwerking van gevel en dak met kleipannen en glas zorgt voor een sterk, in de omgeving geïntegreerd hedendaags gebouw

Tegelpan 301

—

Toscana 873



Amarant 848



Rustiek 872



Tegelpan 301 - Mix van 33% Toscana, 33% Amarant en 33% Rustiek
ARKS architecten, Aalter







Stormpan 44

–
Natuurrood 600



Stormpan 44 - Natuurrood
Pascal François Architects, Aalst



*De rode kleur van gebakken
aarde geeft het gebouw
een natuurlijke uitstraling*

*Het patroon is een moderne
knipoog naar het verleden*



Tegelpan 301

—
Blauw gesmoord 706

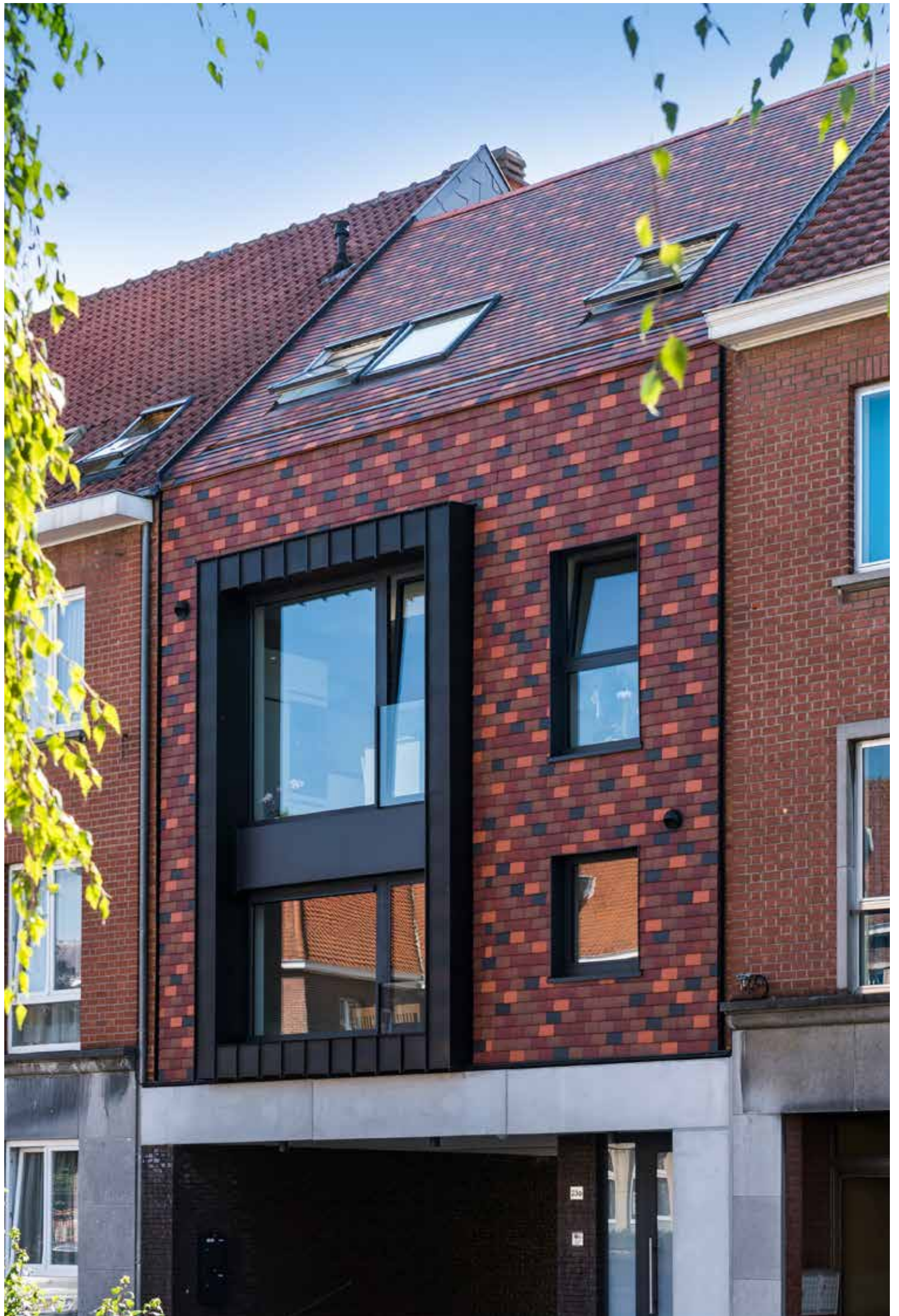


Leikleur
mat geglaazuurd 705



Tegelpan 301 - Mix van Blauw gesmoord en Leikleur mat geglaazuurd
Nero, Tim Marlier, Gent







Tegelpan 301 - Mix van 10% Natuurrood, 35% Amaranth, 45% Toscana en 10% Blauw gesmoord
Artera Architectes, Mons

Tegelpan 301

—

Natuurrood 600

Amarant 848

Toscana 873

Blauw gesmoord 706





Stormpan 44

—

Natuurrood 600





Stormpan 44 - Natuurrood
OSAR Architects, Antwerpen

*Knikpannen zorgen voor
een naadloze overgang
tussen gevel en dak*



Tegelpan Esprit Patrimoine

—
Rouge de mars 894

Noir de vigne 885

Vert de lichen 896





Tegelpan Esprit Patrimoine - Mix van Rouge de mars,
Noir de vigne en Vert de lichen (alles in formaat 16 x 27 cm)
Bontinck Architecture and Engineering, Gent

*De strakke detaillering zorgt
voor een harmonieus geheel*





Tegelpan 301

—
Natuurrood 600



Amarant 848



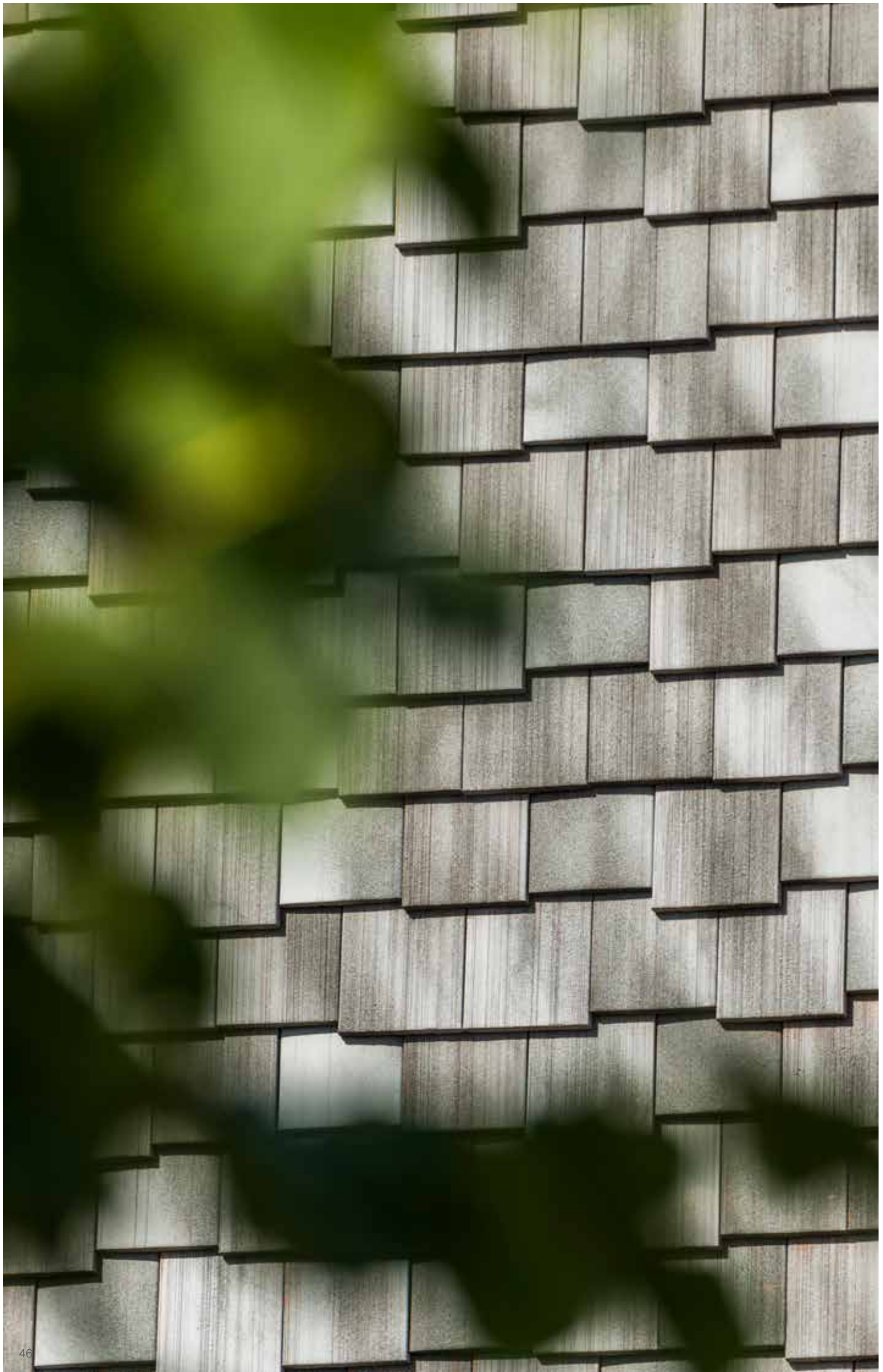
Rustiek 872



Antraciet 736



Tegelpan 301 - Mix van 10% Natuurrood, 30% Amarant, 50% Rustiek en 10% Antraciet
Vanden Eeckhoudt – Creyf Architectes, Brussel/Bruxelles





Tegelpan Aspia - Mix van 3 formaten Grijs-zwart genuanceerd

Tegelpan Aspia

—

Grijs-zwart genuanceerd 97



40 x 19 cm



42 x 19 cm



44 x 19 cm



*Een aarden tombe
in het landschap*





Actua 10 - Mix van Natuurrood, Bruin en Gewolkt
Claeys / Haelvoet Architecten, Kortrijk

Actua 10

Natuurrood 600

Gewolkt 875

Bruin 682
(donkere massa)





Geglazuurde kleipannen

*Met geglazuurde tegelpannen
blinkt elke gevel uit*



Dak en gevel: Tegelman 301 - Mix van 30% Zwart geglaazuurd, 30% Wijnrood geglaazuurd, 10% Bruin geglaazuurd en 30% Antraciet
Architect Koen Deleu, Roeselare

Tegelman 301

—

Zwart
geglazuurd 738



Wijnrood
geglazuurd 614



Bruin
geglazuurd 670



Antraciet
736





*Subtiële kleurenmix
van glanzende en
matte tegelpannen*

Tegelpan 301

Wijnrood
geglazuurd 614



Bruin
geglazuurd 670



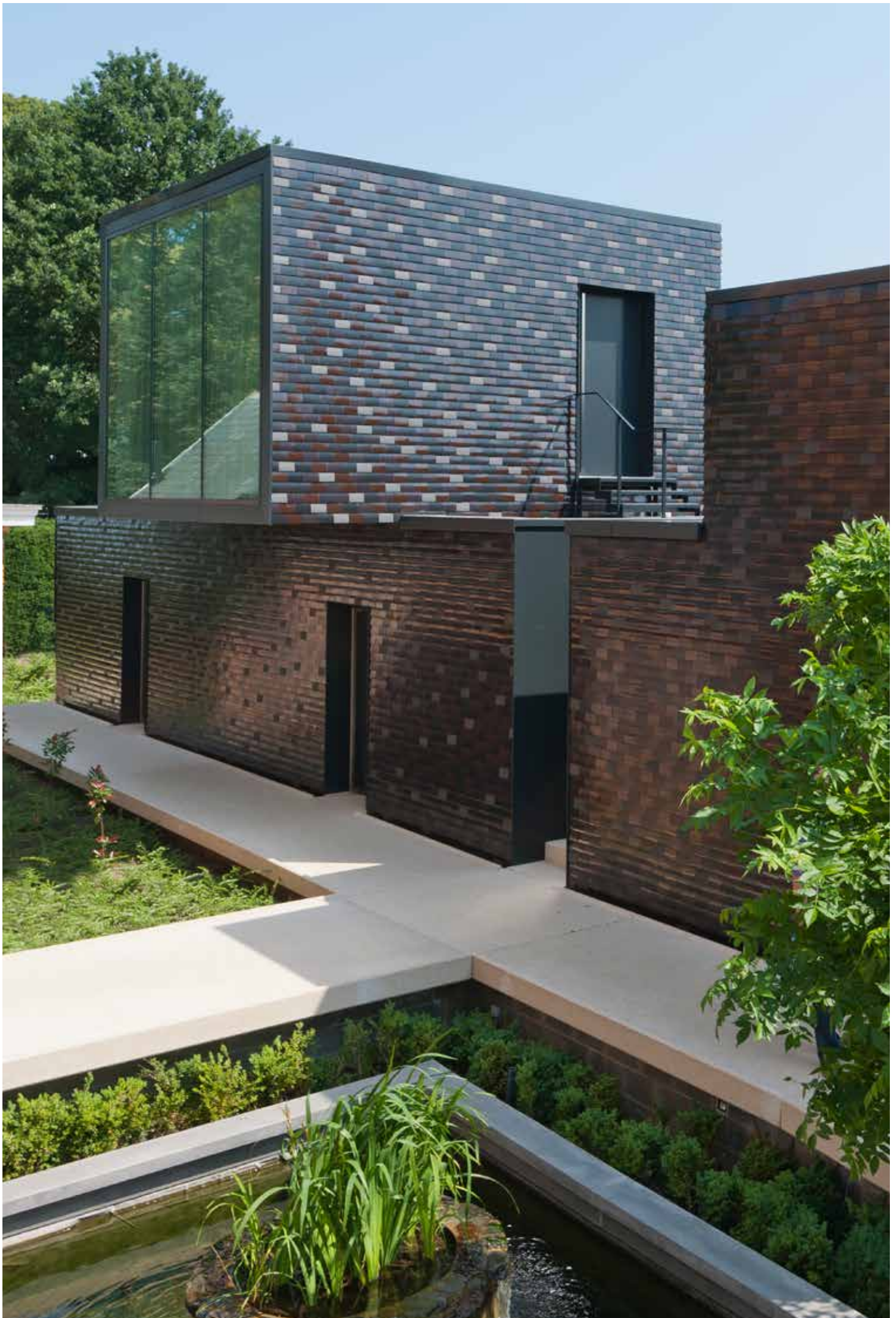
Blauw
gesmoord 706



Antaciet
736



Tegelpan 301 - Mix van 28% Wijnrood geglaazuurd, 30% Bruin geglaazuurd, 10% Blauw gesmoord en 32% Antraciet
aNNo Architecten, Gent





*Abstracte compositie
van grote, glanzende
gevelvlakken*



Stormpan 44 - Zwart geglazuurd
Architecten De Vylder Vinck Taillieu, Gent

Stormpan 44

—

Zwart
geglazuurd 738







Tegelpan 301 - Mix van 2/3 Antraciet en 1/3 Zwart geglaazuurd
Atelier d'architecture Bosquée, Marche



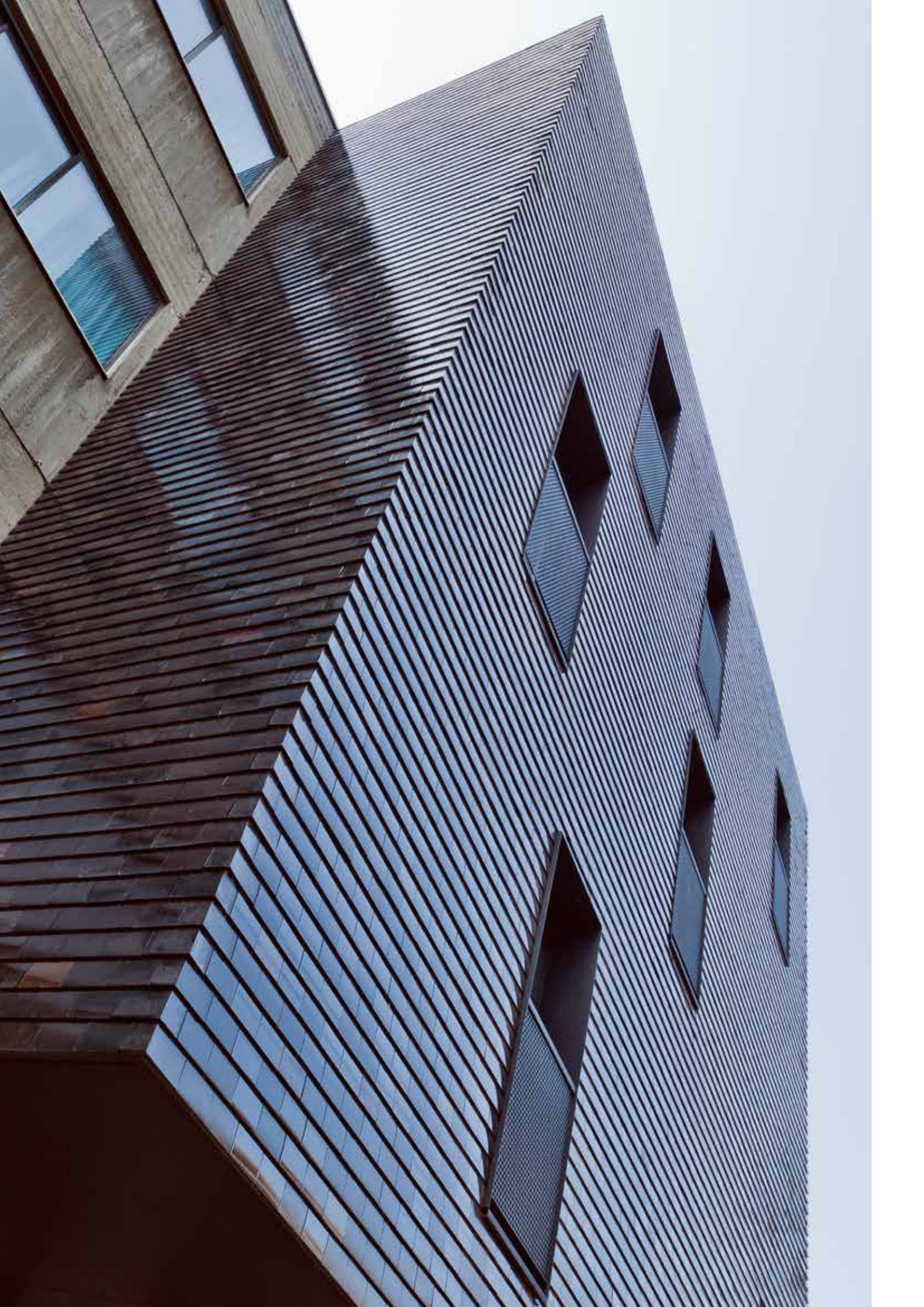
Tegelpan 301

—

Zwart
geglazuurd 738

Antraciet
736





Gevelmaterialen die uitblinken in eenvoud



Tegelpan 301 - Mix van 40% Zwart geglaazuurd, 52% Antraciet, 3% Bruin geglaazuurd en 5% Wijnrood geglaazuurd
Atelier 4D, Namur

Tegelpan 301

–

Zwart
geglaazuurd 738



Antraciet
736



Bruin
geglaazuurd 670



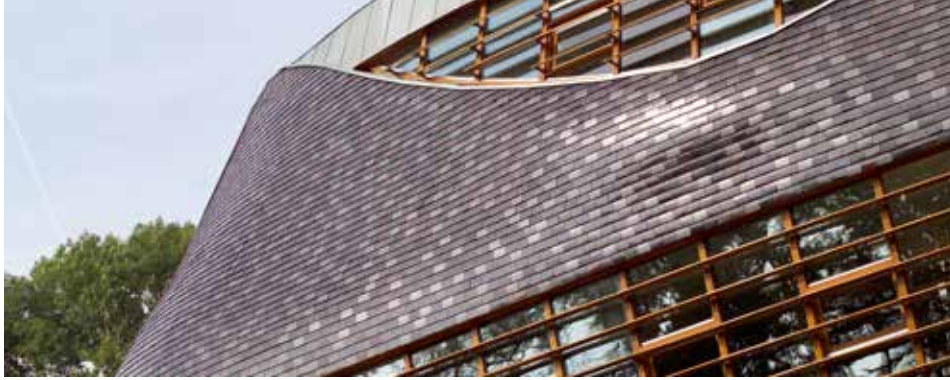
Wijnrood
geglaazuurd 614





Tegelpan 301 - Mix van 25% Leikleur mat geglazuurd, 20% Antraciet, 25% Bruin geglazuurd, 15% Wijnrood geglazuurd en 15% Zwart geglazuurd
Architect RAU, Thomas Rau, NDL, Amsterdam

*Gevelbekleding in allerlei vormen en
kleuren, dit is architectuur in alle vrijheid*



Tegelpan 301

–

Leikleur mat
geglazuurd 705



Antaciet
736



Bruin
geglazuurd 670



Wijnrood
geglazuurd 614



Zwart
geglazuurd 738





Wit...

**licht, puur
en fris**

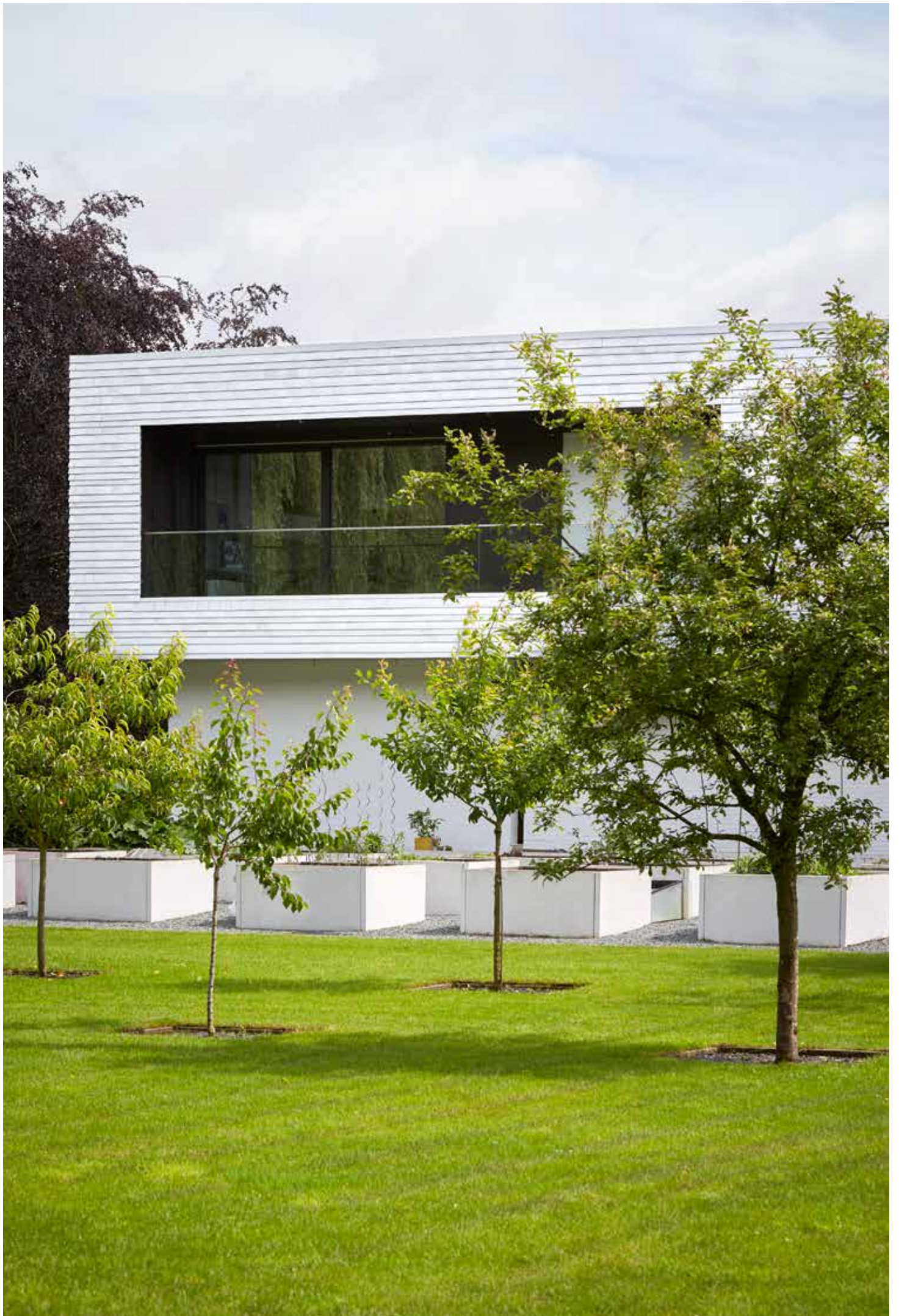


Tegelpan 301

—

Wit
geglazuurd 897







Tegelpan 301

—

Wit
geglazuurd 897



*Een wit strak
volume met
krachtige belijning*

Tegelpan 301 - Wit geglaazuurd

arQ Architectenbureau i.s.m. architect D. Van de Velde, Sint-Niklaas





Tegelpan 301 - Wit geglazuurd in contrast met Zwart geglazuurd
Fresh architectures, FR - Paris



Tegelpan 301

—
Wit
geglazuurd 897



Wit brengt licht en helderheid in de stad



Kleur op maat

*Geniet van uw architecturale vrijheid.
Kleipannen zijn te verkrijgen in
een kleur naar keuze*



Tegelpan Aleonard - Aigue-marine geglazuurd
Holistic Architecture, Hasselt





Vlaamse Pan 401 - Groen geglaazuurd
B-architecten, Antwerpen





Tegelpan 301 - Beige-wit geglaazuurd
Binst Architects, Luc Binst, Antwerpen

*Hedendaagse afspiegeling
van een neorenaissance
kasteel*



Dankzij hun glad en dicht oppervlak zijn geglazuurde kleipannen dé oplossing voor gevoelige ruimtes

Tegelpan Aleonard - Emeraude geglazuurd
Compagnie-O architects, Gent



*Perfekte tegemoetkoming
aan schaarste, resten en budget*



Tegelpan Plato - Wit geglazuurd
ebtca multiprofessionele architectenvereniging, Zaventem



*Durf kleipannen in verschillende
kleuren te combineren met
als resultaat een uniek gevelbeeld*

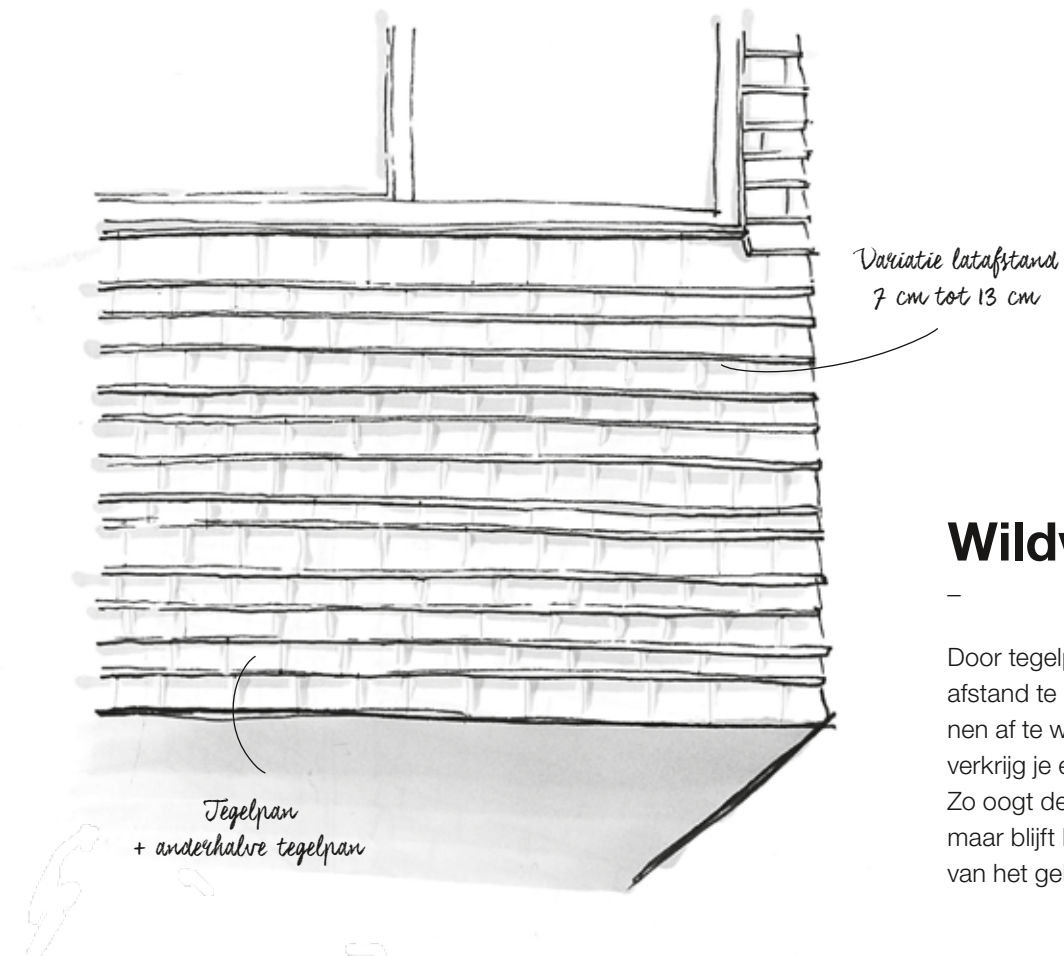


Gegolfde pan - Mix in variaties Groen geglaazuurd
Import Export Architecture, Antwerpen





Speciale toepassingen

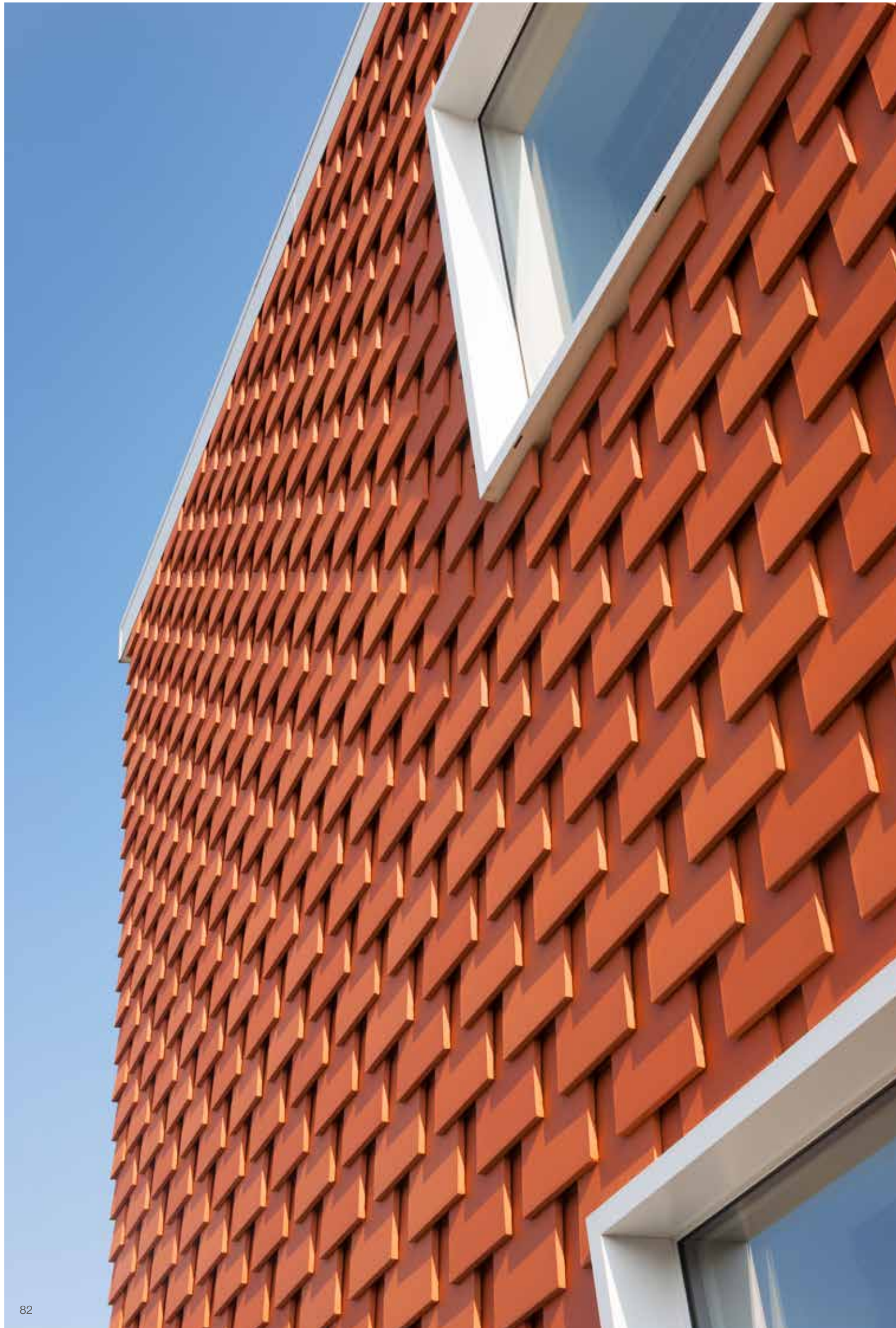


Wildverband

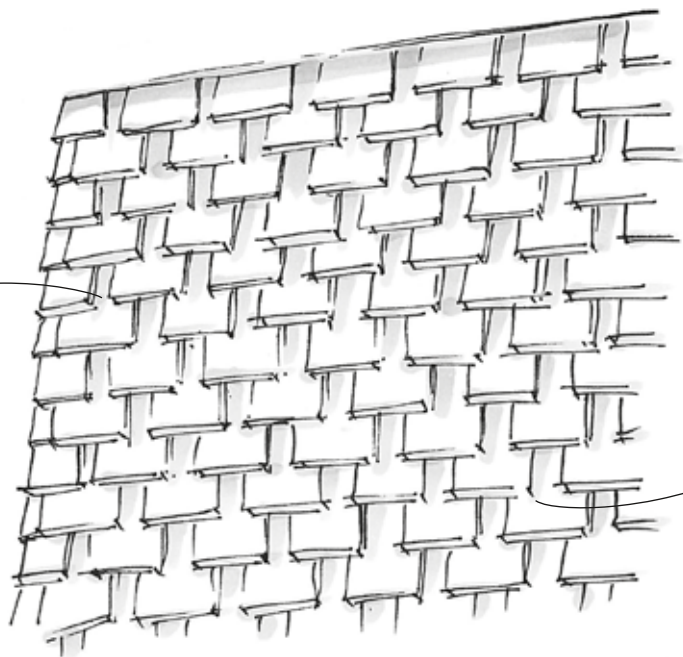
Door tegelpannen op variabele afstand te plaatsen, en tegelpannen af te wisselen met anderhalve, verkrijg je een levendig wildverband. Zo oogt de belijning minder streng, maar blijft het horizontale karakter van het gebouw behouden.



Tegelpan 301 - Wit geglaazuurd
DLW architectes, FR - Nantes



Open voeg 1/3



Plato tegelpan; 20,3 stuks/m²



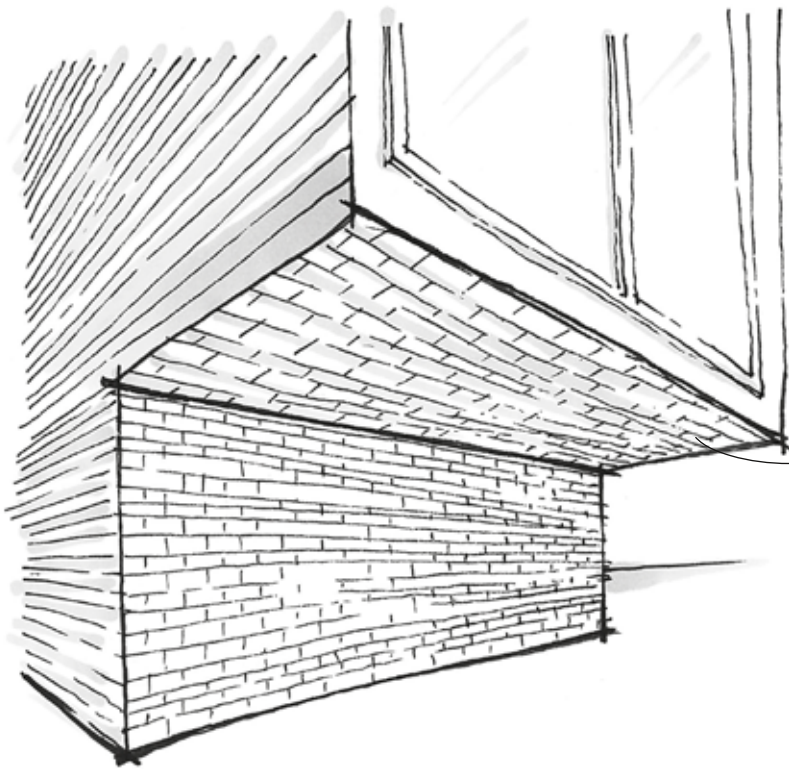
Plaatsing met open voeg

–
Door de tegelpannen zijdelings uit elkaar te schuiven wordt een Leuvens verband gecreëerd.

Tegelpan Plato - Natuurrood
Hatik architecten, Mechelen



Tegelpan 301 - Mix van 28% Wijnrood geglaazuurd, 30% Bruin geglaazuurd, 10% Blauw gesmoord en 32% Antraciet
aNNo Architecten, Gent



*Berestiging met
speciale panhaak*

Plafond- bekleding

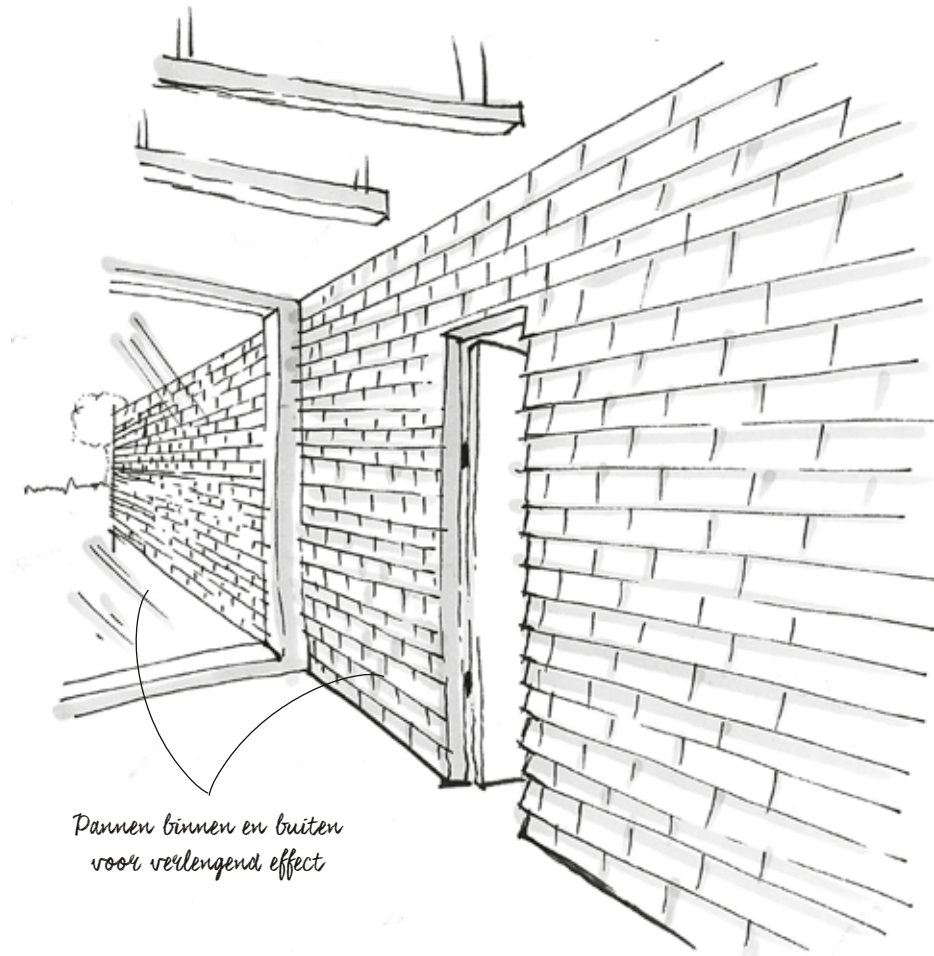
Met behulp van 2 inox schroeven
en 1 speciale panhaak (per pan)
kan u ook de onderzijde van
overstekende delen bekleden
met pannen.



Tegelpan 301 - Mix van 52% Antraciet, 40% Zwart geglaazuurd, 4% Wijnrood geglaazuurd, 4% Bruin geglaazuurd
Architect: ARKS Architecten, Aalter



Tegelpan Aleonard - Emeraude geglazuurd
Compagnie-O architects, Gent



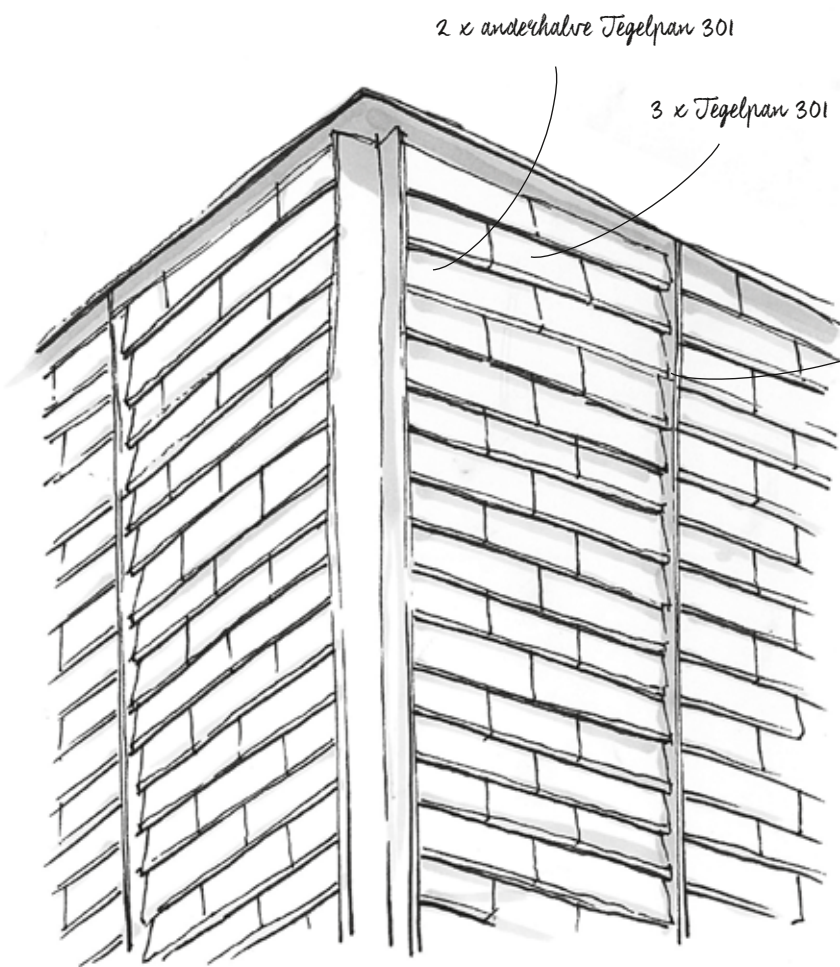
Stormpan 44 - Natuurrood
OSAR Architects, Antwerpen

Binnen- toepassing

Door kleipannen te integreren in interieurs zorgt u voor een verrassende toets. Bovendien creëert u een verlengend effect door de pannen van binnen naar buiten te laten doorlopen.



Tegelpan 301 - Mix van Amarant, Bruin geglazuurd, Wijnrood geglazuurd en Leikleur mat geglazuurd
DLW architectes, FR - Nantes



aluminium profiel
h-o-h: 510 mm

Strakke verticale belijning

In de op maat geplooiden ALU-profielen wisselen rijen van tegelpannen en anderhalve tegelpannen Amarant, Bruin geglaazuurd, Wijnrood geglaazuurd en Leikleur mat geglaazuurd elkaar af. Zo wordt een dynamiek gecreëerd tussen het verticaal lijnenspel en het horizontaal kleurenspeel.





Tegelpan 301 - Mix van 6 tinten
Architecte Violeta Beigienė en Vydė Vaicenonytė

Gebogen gevels

Kleipannen zijn perfect geschikt om een gebogen gevel af te werken op een mooie en duurzame manier. Met kleine elementen zijn bijna alle organische vormen mogelijk.



Tegelpan 301 - Mix van Antraciet, Wijnrood geglazuurd, Blauw gesmoord, Zwart geglazuurd en Bruin geglazuurd
Oostinde Architecten BNA BNI, Amstelveen en Buro Van der Goes, NI



Tegelpan 301 - Natuurrood
Arch. F. Grimmelprez, Blankenberge





Tegelpan 301 - Mix van 25% Leikleur mat geglazuurd,
25% Bruin geglazuurd, 20% Antraciet, 15% Zwart geglazuurd,
15% Wijnrood geglazuurd
Architect RAU, Thomas Rau, NDL, Amsterdam



Stormpan 44 - Zwart geglazuurd
Architecten De Vylder Vinck Taillieu, Gent

Een pan heeft als gevolg van zijn vorm en zijn latafstand een impact op de minimum te realiseren straal. Koramic heeft voor de modellen in haar gamma deze minimum straal bepaald.

GEVELBEKLEDING - MINIMUM STRAAL GEBOGEN GEVELS

Panmodel	Min. straal breedte	Min. straal lengte	Opmerkingen i.v.m. de minimale latafstand
	$R \geq (m)$ *	$R \geq (m)$	
			
Tegelpan 301	1,25	1,25	
Tegelpan Rustica	1,25	1,25	
Tegelpan Aleonard Pontigny	1,50	1,25	
Tegelpan Aleonard Esprit Patrimoine	1,50	1,25	
Tegelpan Keymer Goxhill	1,50	1,50	
Tegelpan Keymer Shire	1,50	1,50	
Stormpan 44	2,20	3,50	
Tegelpan Aspia	2,20	8,00	
Standard	2,50	5,00	
Vauban	2,50	3,50	
OVH Klassiek	2,50	5,00	
Mega	2,50	8,00	Latafstand ≥ 365 mm
Datura	3,00	5,00	
Actua 10	3,00	8,00	Latafstand ≥ 340 mm
Stormpan 993	3,50	–	
Vlaamse Pan 401	3,50	3,50	
Panne	5,00	4,00	
Oude Pottelbergse Pan 451	5,00	5,00	
Jura Nova	5,00	5,00	Latafstand ≥ 365 mm
Alegra 10 TE en Alegra 10 SE	5,00	7,00	Latafstand ≥ 360 mm
VHV Vario / VHV Klassiek	7,00	5,00	
Tegelpan Elfino	8,00	–	
Tegelpan Plato	8,00	4,50	

* Door gebruik van halve of 3/4 pannen kan de straal in de breedte nog verkleind worden.

Technische info



Verankering

Een essentie

Verankering of mechanische bevestiging is in vele gevallen essentieel. We worden immers meer en meer geconfronteerd met stormen en hoge windsnelheden. Een misvatting is dat hierbij de pannen zelf in staat moeten zijn om deze natuurkrachten op te vangen. Volgens de TV 240 van het WTCB dient in geval van gevelbekleding elke pan twee maal te worden bevestigd.

VERANKERING - Gevelbekleding met pannen

MODEL PAN OF HULPSTUK		Zijdelingse panhaak inox	Schroef inox met afdichtingsring 4,5 x 35 mm 4,5 x 45 mm 4,5 x 60 mm
Tegelpannen en hulpstukken	H ≤ 25 m		2 x
Dakpannen met sluitingen	H < 25 m	1 x	1 x

- Verplicht beide te gebruiken

Bij een gebouwhoogte = 25m:
bovenste randzone van 1 m
1x zijdelingse panhaak
+
2 x schroef inox

Opbouw constructie & functies gevelbekleding

Het is van het allergegrootste belang dat de houten of aluminium draagstructuur op een correcte manier wordt verankerd op de onderstructuur. Deze bestaat meestal uit keramische - al dan niet geperforeerde - bakstenen, betonblokken of houtskeletbouw. Gespecialiseerde firma's kunnen het juiste verankeringsadvies geven bij om het even welke realisatie.

Draagstructuur bij zachte isolatie

Bij zachte isolatie in één doorlopende laag kan u gebruik maken van een aluminium beugel waaraan de verticale houten draagstructuur (minimaal 50 x 50 mm) bevestigd wordt. De ruimte tussen de verticale draagstructuur kan eveneens aangewend worden om bijkomend te isoleren.

Hierna brengt u een Koramic Fleece (Plus) regenscherm aan om uitzakken van de isolatie tegen te gaan, de isolatie te beschermen tegen water dat via de pannen naar binnen zou kunnen komen en om de isolatie af te schermen van de luchtstromingen zodat haar volledige thermische performantie tot uiting komt.

Op deze houten draagstructuur worden dan tengellatten geplaatst met een minimale dikte van 15 mm en panlatten waarvan de sectie afhankelijk is van de afstand tussen de verticale houten draagstructuur en van het type pan. Om het contact met het binnenspouwblad zoveel mogelijk te vermijden, kan u tussen de beugel en het binnenspouwblad een vulplaatje aanbrengen dat dienst doet als thermische onderbreking. De verticale houten draagstructuur kan ook vervangen worden door verticale aluminium profielen.



Draagstructuur bij harde isolatie

Indien u harde isolatie wilt aanbrengen in één doorlopende laag, kan u gebruik maken van speciale regelschroeven. Deze schroeven werden speciaal ontwikkeld om een zelfdragende houten draagstructuur aan te brengen nadat het doorlopend isolatieschild is geplaatst. In de eerste plaats worden horizontale schroeven aangebracht voor een basisbevestiging van de verticale draagstructuur. Op deze manier kan de gevel zeer snel en eenvoudig worden uitgelijnd. Daarna worden schuine schroeven onder een hoek van 30° bijgeplaatst om de eindstabiliteit van de structuur te verzekeren.

MINIMALE SECTIE PANLATTEN BIJ GEVELBEKLEDING MET KLEIPANNEN

Afstand verticale draagstructuur (h-o-h)	Minimale sectie panlat
400 mm	24 x 32 mm
500 mm	32 x 32 mm
600 mm	32 x 36 mm

Bron: TV 240 - WTCB



- 1 Doorlopende isolatielaag
- 2 Verticale draagstructuur minimale sectie 38 x 75 mm
- 3 Regelbare gevelschroeven
- 4 Panlat: sectie afhankelijk van de tussenafstand van de verticale draagstructuur
- 5 Afwerking met kleipannen



Onze showrooms

Zo helpen we u verder

Op zoek naar meer informatie? Kom dan zeker eens langs in 1 van onze showrooms! Daar loodsen onze experts u doorheen een aanbod van maar liefst 600 gevelstenen, kleipannen en kleiklinkers. U krijgt onderbouwde antwoorden op al uw vragen, doet er nuttige kennis op over bouwen en kan dankzij de handige 'Combinators' zelf uw combinaties van pannen, stenen, voegen en raamprofielen samenstellen. Uw keuze gevonden? Neem dan gerust uw favoriete stalen mee naar huis!

Showroom Kortrijk

Kapel ter Bede 88
8500 Kortrijk
Tel.: 056 24 95 88

Showroom Londerzeel

A12 - Koning Leopoldlaan 1
2870 Breendonk
Tel.: 052 31 10 10

Openingsuren:

- *Maandag, dinsdag en donderdag van 9 tot 18 uur*
- *Woensdag en vrijdag van 9 tot 19 uur*
- *Zaterdag van 9 tot 16.30 uur*

Raadpleeg onze website: **www.wienerberger.be/showrooms**

voor de meest actuele informatie met betrekking tot openingstijden en het maken van afspraken.

Wienerberger nv
Kapel ter Bede 121
8500 Kortrijk
www.wienerberger.be

Info
T 056 24 96 38
info@wienerberger.be

Technisch advies
T 056 24 96 27
technicalinfo@wienerberger.com



04/2021

Dit document is niet contractueel. De kleuren in deze folder geven de natuurlijke tinten van onze keramische materialen zo goed weer als druktechnisch mogelijk is. Wienerberger nv houdt zich het recht voor het assortiment en de technische gegevens te wijzigen. Keramische materialen kunnen per productie enige lichte kleurvariatie vertonen ten opzichte van vorige producties. De in de showrooms meegegeven stalen dateren steeds uit vorige producties en zijn aldus enkel richtinggevend op kleurgebied. Ze hebben geen contractuele waarde. Voor meer informatie over onze producten en hun eigenschappen, zie www.wienerberger.be

