

 **alucopal**®



Completes your creation!

Bescherm je gebouw tegen de elementen en geef het een esthetische uitstraling met geventileerde gevels van Alucopal. Deze innovatieve oplossing biedt niet alleen bescherming, maar ook een breed scala aan kleur- en vormmogelijkheden om aan de ontwerpeisen van elke architect te voldoen.

Alucopal is een aluminium composietmateriaal dat bestaat uit een kern van polyethyleen, verbonden met een vooraf gecoate aluminium laag. Dankzij de chemische en thermische hechting heeft dit materiaal een hoge sterkte en stijfheid. Bovendien is het eenvoudig te verwerken, waardoor verschillende vormen eenvoudig kunnen worden geproduceerd.

Ons basis programma van Alucopal is slechts een kleine selectie van wat er mogelijk is qua kwaliteit en kleuren. Afhankelijk van het doel, de locatie (bijvoorbeeld dichtbij zee, brak water, industrie, vervuiling, etc.), projectgrootte en specifieke eisen kunnen we samen afwijkende keuzes op maat maken.

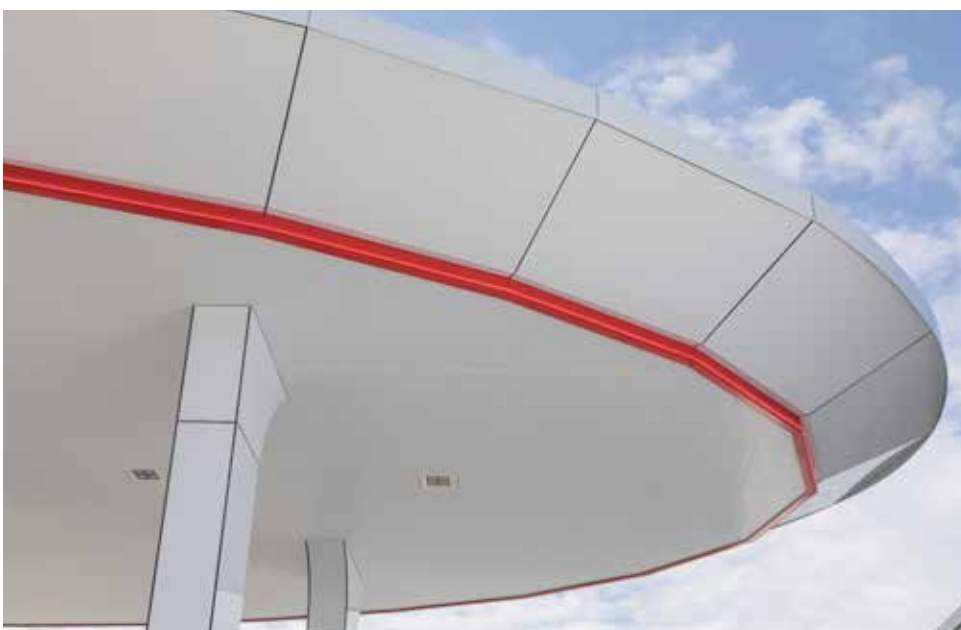
We bieden keuzes aangepast aan de omgeving waar Alucopal geplaatst zal worden. Denk hierbij aan verschillende breedtes of lengtes voor optimale efficiëntie, brandklasse (Euroklasse B of A2), specifieke kleur en/of een afwijkende afwerklaag.

Het basisprogramma van Alucopal wordt geleverd in een standaardkwaliteit. Andere decoren zijn beschikbaar met een minimale afname van ca. 250 m², afhankelijk van de beschikbaarheid van de gekleurde coil.

Voor meer informatie over de mogelijkheden, toepasbaarheid, technische specificaties, bewerkingen en bevestigingsmogelijkheden verwijzen we je graag naar onze technische documentatie op www.alucopal.com.

Vraag onze Commercieel Technisch Adviseurs naar de mogelijkheden voor jouw project.

Alucopal completes your creation!



Tankstation

Adres: De Bleek te Enter

Bevestiging: verlijmd

Realisatie: 2019

Architect: 4D architecten Enter

Aannemer: Droste Bouwgroep

Applicateur: Keppelink projecten

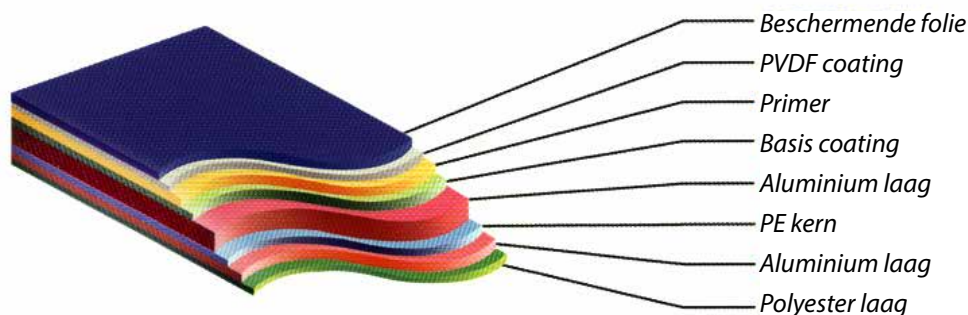
AFMETINGEN

Alucopal kan geproduceerd worden in diverse afmetingen:

Plaatlengte: 3660 mm (standaard) - 3200 mm (grotere lengtes op aanvraag)

Plaatbreedte: 1500 mm (standaard) - 1000 mm en 1250 (op aanvraag)

Plaatdikte: 4 mm (standaard)



Opbouw Alucopal plaat

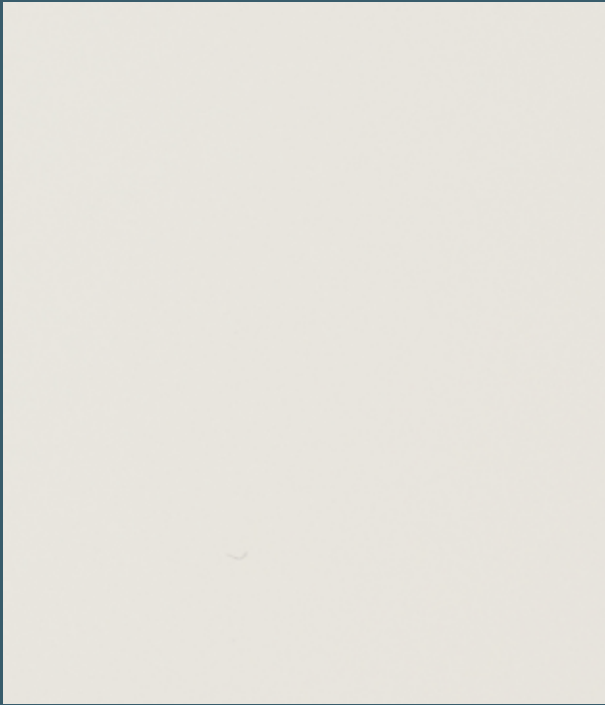
MAATWERK

Alucopal kan in de eigen zaag- en bewerkingsafdeling Flexx gezaagd en bewerkt worden. De hoogwaardige computergestuurde machines zagen, boren en frezen Alucopal op maat, geheel volgens jouw wens.

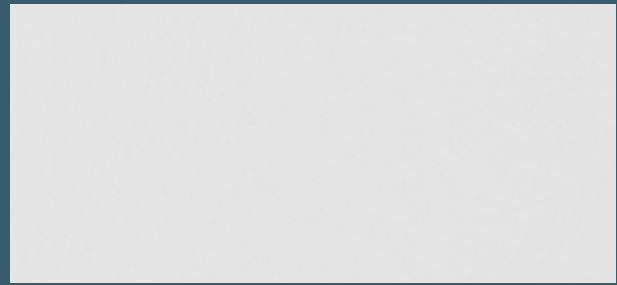
Gefreesde panelen kunnen bij Flexx ook worden gebogen tot hoekelementen of cassettes als eindproduct. Zijkanten kunnen worden omgezet, zodat dit de kern camoufleert. Leveranties zijn mogelijk direct op de bouw. Naast het bewerken van de platen is het ook mogelijk de Alucopal platen te merken met een label en in de gewenste volgorde op pallets te stapelen. Dat zorgt voor de nodige efficiëntie op de bouw.



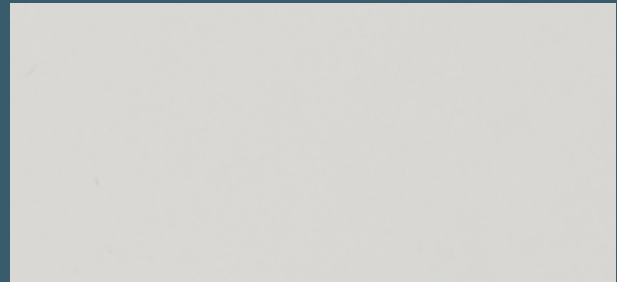
WHITES



9010 ST Pure White



9016 ST Traffic White



9002 ST Grey White



REFERENTIE: SMARTWONINGEN AALSMEER

Timpaan zorgt met haar Smartwoningen voor een innovatief concept op de woningmarkt. Met deze woningen wil de projectontwikkelaar hoogwaardig wonen voor iedereen mogelijk maken. De Smartwoningen staan dan ook voor betaalbaar wonen, zónder in te boeten op kwaliteit. Sinds eind 2021 vormt Alucopal gevelbekleding een vast onderdeel van dit bijzondere concept.



Lees alles over dit project



Meer referentieprojecten

Smartwoningen

Adres: Zwarteweg te Aalsmeer

Bevestiging: geschroefd

Realisatie: 2022

Architect: Timpaan

Aannemer: Vastbouw B.V.





Centrum voor Kunsten

Adres: Pastoor Petersstraat Eindhoven

Bevestiging: verlijmd

Realisatie: 2019

Architect: Studio groen + schild

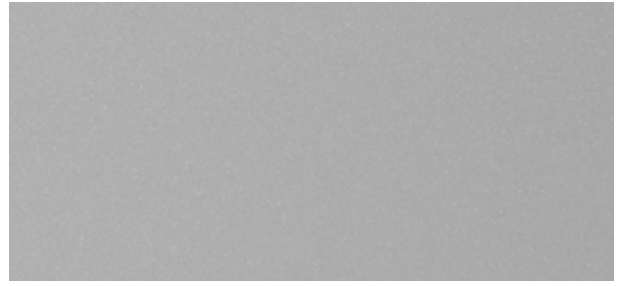


9005 ST Black

COLOURS



7006 ST Beige Grey



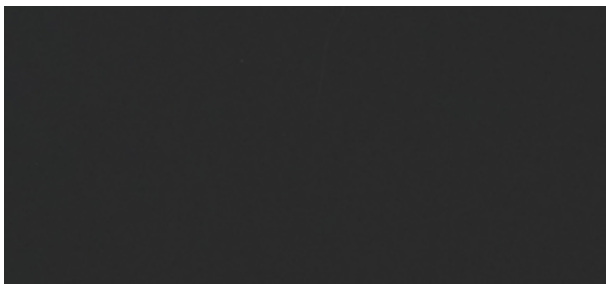
9006 ST Silver



7022 ST Dark Grey



1036 ST Gold



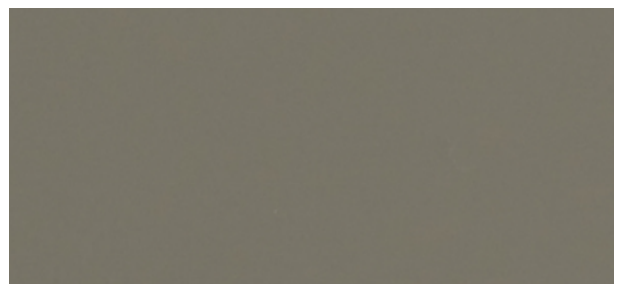
7021 ST Black Grey



9040 ST Bronze



7016 ST Antracite Grey



7036 ST Platin Grey



A160 ST Jade Green Metallic

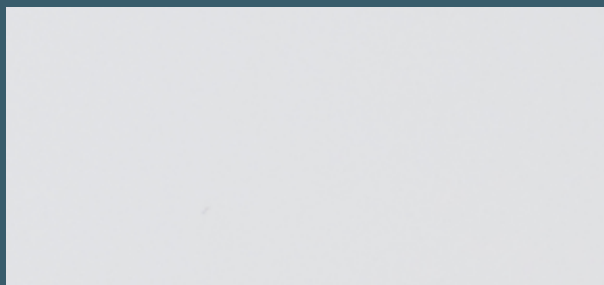


9050 ST Grey Metallic

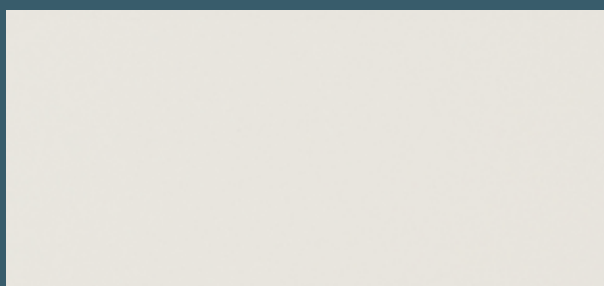
GLOSSY



A104 ZG Silver Metallic



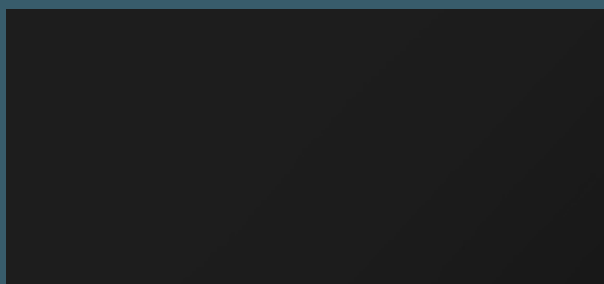
9003 ZG Signal White



9010 ZG White



A204 ZG Dark Grey Metallic



A185 ZG Black

Appartementencomplex

Adres: Damsterdiep te Groningen

Bevestiging: verlijmd

Realisatie: 2021

Architect: De Zwarte Hond B.V.

Aannemer: SHP Bouwbedrijven B.V.

Applicateur: DGN B.V.



Een paradepaardje met een gouden uitstraling.

De uitstraling van appartementencomplex Manhattan in Roermond is te danken aan de gevelbekleding Alucopal Solar Gold Metallic. Het voordeel van dit materiaal, platen van aluminium composiet, is ook dat het eenvoudig te monteren en licht in gewicht is. Bij dit project was de engineering nog niet zo eenvoudig. Dat kwam vooral door de vele kleine hoeken in het complex. Door de bewerkingsafdeling Flexx zijn de hoeken op maat geleverd, door te investeren in een speciale buigbank.



Lees alles over dit project



Meer referentieprojecten

Appartementencomplex Manhattan

Adres: Schipperswal te Roermond

Bevestiging: verlijmd

Realisatie: 2020

Architect: Kernarchitecten

Applicateur: Flow Gevelapplicaties



SPECIALS



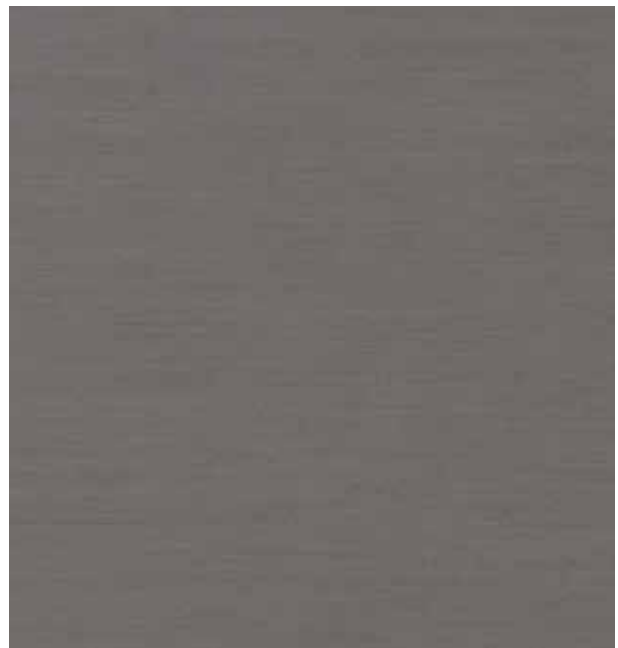
P501 Brushed Metal



CL002 Concrete



M003 Corten Steel



BL005 Zinc Brushed

Alucopal B.V. | Industrieweg 92 | 5145 PW Waalwijk | Postbus 180
5140 AD Waalwijk | T. +31(0)416 67 24 00

CAL04-052024

Aan de inhoud van deze brochure kan geen rechten worden ontleend. De informatie kan wijzigen. De meest actuele brochures staan op onze website (www.alucopal.com).

another  **Plastica** product

www.alucopal.com