



A Tata Steel Enterprise

Esthetische profielplaten voor de gevel

Punt-, plankprofielen en specials



Inhoud

- 3 Esthetische geveloplossingen
- 4 Profielplaten gevel punt
- 5 Profielplaten gevel special
- 6 Profielplaten gevel plank
- 7 Colorcoat





ESTHETISCHE GEVELOPLOSSINGEN

Bijzondere profielen voor een onderscheidend uiterlijk van een gevel komen heel vaak bij SAB-profiel vandaan, zoals de al langer bestaande en veel verkochte SAB-twin, plankprofielen en de verschillende puntprofielen. Dit pakket is verder uitgebreid met een aantal mooi vormgegeven profielen als bijvoorbeeld een potdekselprofiel en een gecombineerd plank- en puntprofiel. Hiermee kan in nieuwbouw- en renovatieprojecten volop worden gevarieerd, zowel in horizontale als in verticale montage van de profielplaten. Kijk voor meer inspiratie en informatie op de volgende bladzijden van deze brochure.

Al deze profielen zijn in het bijzonder geschikt om te maken in Colorcoat Prisma® dan wel in Colorcoat HPS200 Ultra®. Hierdoor zijn alle producten in meer dan 40 uni-kleuren en 10 speciale metallic kleuren te leveren. Dit geeft oneindig veel mogelijkheden om

fraaie esthetisch geveloplossingen te realiseren in nieuwbouw en renovatie projecten. Niet alleen voor industriële gebouwen en bedrijfshallen, maar juist ook voor sportaccommodaties, kantoren en woningen.

Betekenis iconen



Staal



Aluminium



Perfo vol



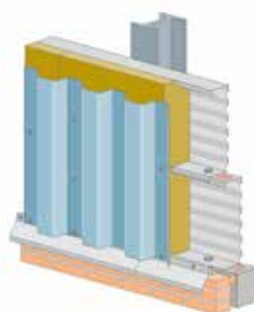
Embosseren

A → A zijde profiel

B → B zijde profiel

Opbouwsysteem verticale buitenplaat

Binnendoos, (glaswol/steenwol) isolatie, gevelplaat



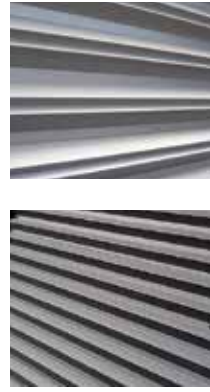
Opbouwsysteem horizontale buitenplaat

Binnendoos, (glaswol/steenwol) isolatie, verticale omega-profiel, gevelplaat

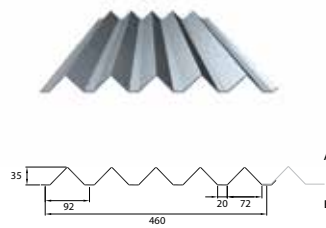


PROFIELPLATEN / Gevel / Punt

De puntprofielen van de SAB-Pyramid lijn zijn standaard leverbaar in hoogtes van 19, 37 of 50 mm in vele kleuren. Alle zijn met doorlopende punten of met een vlak deel ertussen te leveren. Tevens is er een puntprofiel, de SAB-Diamond®, met een dubbele punt van 40 om 19 mm hoog. Zo zijn er dus veel profielmogelijkheden voor toepassing in de gevel met strakke punten en mooi lijnenspel.



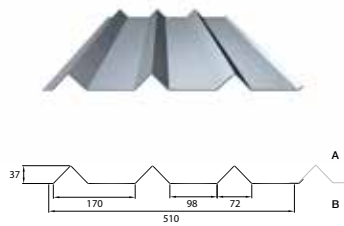
SAB-Pyramid 37/460



Staal		Aluminium	
mm	kg/m ²	mm	kg/m ²
0,75	8,00	0,80	2,99
0,88	9,39	1,00	3,74

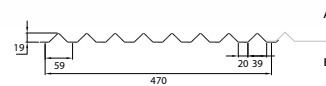
Aanbevolen maximale lengte: 7 m

SAB-Pyramid 37/510



Voor informatie en gewichten andere SAB-Pyramid producten zie website www.sab-profiel.nl.

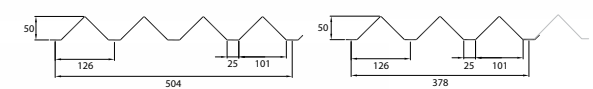
SAB-Pyramid 19/470



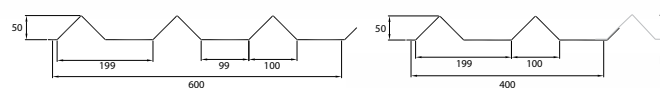
SAB-Pyramid 19/520



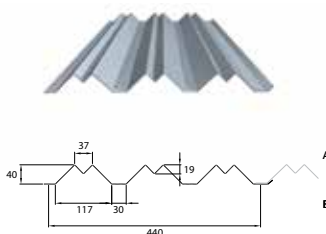
SAB-Pyramid 50/882 (504-378)



SAB-Pyramid 50/1000 (600-400)



SAB-Diamond® 40/440



Staal		Aluminium	
mm	kg/m ²	mm	kg/m ²
0,75	8,36	0,80	3,13
0,88	9,81	1,00	3,91

Aanbevolen maximale lengte: 7 m

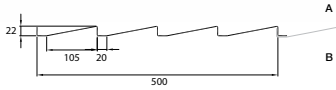
Andere puntprofiel geometrieën zijn op aanvraag altijd mogelijk.

PROFIELPLATEN / Gevel / Special

Door de toenemende vraag naar esthetische oplossingen is het assortiment speciale profielen uitgebreid. Daardoor levert SAB-profiel nu ook een potdekselprofiel (traditioneel ook wel rabatprofiel genoemd). Verder is er een geslaagde combinatie van plank en puntprofiel, de SAB-Pagode® 40/450. Daarnaast is er de SAB-Twin 33/1000 gevelplaat. Deze is anders dan anders. Dat komt door de cirkelvormige profileringen in combinatie met brede vlakke delen met microliniëring. Daarmee creëert u een spannend beeld dat toch rustig is voor het oog. Dat maakt de geraffineerde SAB-Twin 33/1000 uitermate geschikt voor toepassing in moderne architectuur met een hoog onderscheidingsvermogen.



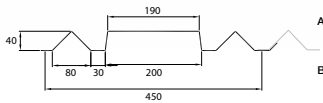
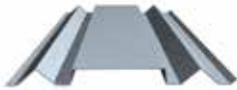
SAB-Potdeksel 22/500



Staal		Aluminium	
mm	kg/m ²	mm	kg/m ²
0,75	7,36	0,80	2,76
0,88	8,64	1,00	3,44

Aanbevolen maximale lengte: 7 m

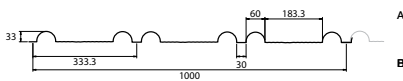
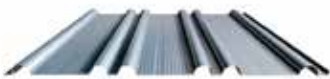
SAB-Pagode® 40/450



Staal		Aluminium	
mm	kg/m ²	mm	kg/m ²
0,75	8,18	0,80	3,06
0,88	9,59	1,00	3,83

Aanbevolen maximale lengte: 7 m

SAB-Twin 33/1000



Staal		Aluminium	
mm	kg/m ²	mm	kg/m ²
0,75	7,36	0,80	2,85
0,88	8,64	1,00	3,57

Aanbevolen maximale lengte: 12 m

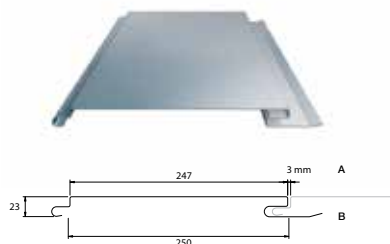


PROFIELPLATEN / Gevel / Plank

Voor een optisch vlakke gevel met moderne strakke lijnen zijn plankprofielen zeer geschikt. Bij de PO typen wordt de bevestiging onzichtbaar weggewerkt voor een esthetisch mooi eindresultaat. De PZ 40/300 is de enige plank met de schroeven zichtbaar in beeld. De PO 23/250 en de PZ 40/300 kunnen met een microrib profilering geleverd worden.



SAB PO 23/250

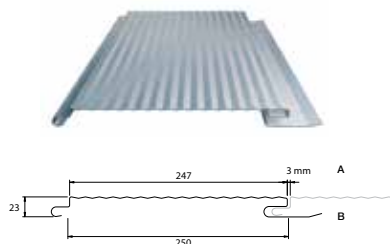


Staal

mm	kg/m ²
0,75 ⁽¹⁾	9,81
0,88 ⁽²⁾	11,51

Minimale lengte: 1 m
Aanbevolen maximale lengte: 7 m

SAB PO 23/250 micro

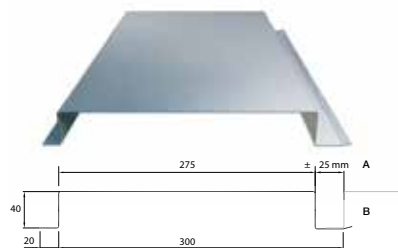


Staal

mm	kg/m ²
0,88 ⁽²⁾	11,51

Minimale lengte: 1 m
Aanbevolen maximale lengte: 7 m

SAB PZ 40/300

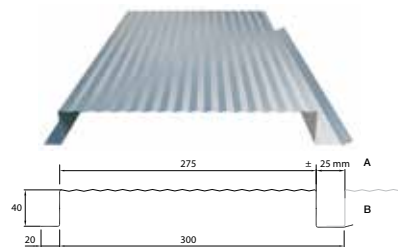


Staal

mm	kg/m ²
0,75 ⁽¹⁾	8,18
0,88 ⁽²⁾	9,59

Minimale lengte: 1 m
Aanbevolen maximale lengte: 7 m

SAB PZ 40/300 micro



Staal

mm	kg/m ²
0,88 ⁽²⁾	9,59

Minimale lengte: 1 m
Aanbevolen maximale lengte: 7 m



⁽¹⁾ In 0,75 mm alleen mogelijk in Colorcoat HPS200 Ultra®.

⁽²⁾ In 0,88 mm beperkt kleurassortiment beschikbaar, vraag onze verkoopafdeling.

COLORCOAT®

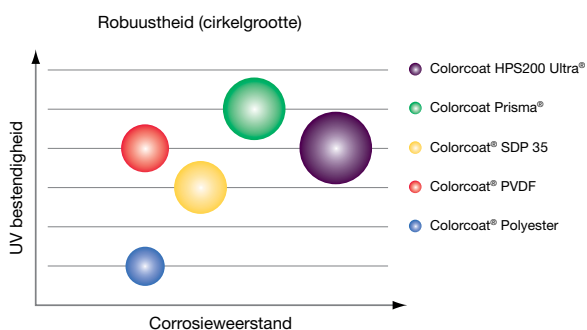
Het merk Colorcoat staat voor erkende kwaliteit en expertise op het gebied van stalen gebouwbekleding, exclusief van Tata Steel. Voortbouwend op meer dan 40 jaar ervaring in het ontwikkelen van innovatieve producten en het hanteren van strenge testprocedures en uitstekende productiemethoden, biedt Colorcoat een uitgebreide reeks voorgelakt stalen producten. Deze producten gaan vergezeld van een uitgebreid dienstenpakket, waaronder overdraagbare garanties met termijnen tot 40 jaar, kleurmating en advies en begeleiding van experts op het gebied van het ontwerpen van

stalen gebouwbekleding. Colorcoat voorgelakt staal wordt geproduceerd door Tata Steel en geleverd aan de markt door strategische partners zoals SAB-profiel.

SAB-profiel levert gecoat materiaal volgens de geldende Europese norm NEN-EN 10169. Alle coatings worden volgens het coilcoat-procédé aangebracht. De kwaliteit van de coatings wordt door de toeleveranciers van SAB-profiel gecontroleerd aan de hand van de richtlijnen van de European Coil Coating Association (ECCA).



Positionering Colorcoat® producten van SAB-profiel op UV bestendigheid, corrosieweerstand en robuustheid



Colorcoat Prisma®

hoogwaardig voorgelakt staal met esthetische aantrekkingskracht

Colorcoat Prisma, voorgelakt staal met een 50 µm coating op basis van een high build polyurethaancoating, is de beste combinatie van esthetische kwaliteit en duurzaamheid.

Dit product heeft, vanwege de hoge UV bestendigheid, naast de hoge krasbestendigheid en corrosieweerstand, ook een uitstekend kleur- en glansbehoud, bijvoorbeeld voor gevelplaten en sandwichpanelen. Colorcoat Prisma biedt een superieure levensduur dankzij het Galvalloy™ metallisch substraat (95% zink en 5% aluminium). Colorcoat Prisma is verkrijgbaar met de exclusieve Confidex® Garantie tot 30 jaar, inclusief snijkanten. Colorcoat Prisma is standaard verkrijgbaar in 12 metallic kleuren en 12 uni kleuren en 3 matte kleuren. Colorcoat Prisma is verder aan de hand van Repertoire® Kleur Consultancy in vrijwel elke uni kleur leverbaar vanaf ca. 2.500 m² of in overleg met onze verkoop-afdeling. Voor meer informatie en de standaard kleuren verwijzen wij u naar de speciale Colorcoat Prisma kleurenbrochure, die op aanvraag beschikbaar is.

Colorcoat HPS200 Ultra®

het geavanceerde voorgelakte staal met 40 jaar garantie

Colorcoat HPS200 Ultra, een voorgelakt staalproduct met een 200 µm coating, is het meest duurzame voorgelakte staalproduct op de markt met ongeëvenaarde prestaties. De exclusieve bekledingstechnologie werd ontwikkeld met het oog op duurzaamheid en maximaal behoud van kleur en glans en heeft een superieure robuustheid. Aan de zichtzijde wordt Colorcoat HPS200 Ultra standaard geleverd met een unieke Scintilla®-embossing, waardoor het een moderne uitstraling heeft en waardoor u verzekerd bent van een authentiek product. De achterzijde is standaard voorzien van een duurzaam backcoat. Colorcoat HPS200 Ultra heeft een optimale corrosie-bestendigheid dankzij het Galvalloy™ substraat (95% zink en 5% aluminium). Daarom wordt op Colorcoat HPS200 Ultra een uitgebreide exclusieve Confidex® garantie gegeven tot maar liefst 40 jaar, inclusief snijkanten. Colorcoat HPS200 Ultra is onderhoudsvrij gedurende de garantieperiode en behoeft geen jaarlijkse inspectie. Colorcoat HPS200 Ultra is uitermate geschikt voor buitentoepassing, ook in maritieme en industriële omgevingen, mede door de optimale corrosieweerstand. Colorcoat HPS200 Ultra is standaard verkrijgbaar in 35 uni kleuren en 5 matte kleuren. Colorcoat HPS200 Ultra is verder aan de hand van Repertoire® Kleur Consultancy in vrijwel elke uni kleur leverbaar vanaf ca. 2.500 m² of in overleg met onze verkoopafdeling. Voor meer informatie en de standaard kleuren verwijzen wij u naar de speciale Colorcoat HPS200 Ultra kleurenbrochure, die op aanvraag beschikbaar is.

Colorcoat Prisma®



Colorcoat HPS200 Ultra®



www.sab-profiel.nl

SAB-profiel bv - A Tata Steel Enterprise

Produktieweg 2

Postbus 97, NL-3400 AB IJsselstein

T +31 (0)30 68 79 700

F +31 (0)30 68 87 634

E info@sab-profiel.nl

www.sab-profiel.nl