

Hoogwaardig gecoat aluminium

Door de speciale aluminium-legering en de flexibele PVDF-coating is WTZ Coated Alu in vele vormen te buigen zonder dat er kwaliteitsverlies ontstaat. Bovendien staat deze hoogwaardige PVDF-coating bekend om zijn weerstand tegen UV-straling en atmosferische vervuilingen. Dit betekent dat de coating een zeer lange levensduur heeft en zijn originele uitstraling en kleur behoudt. Niet voor niets dat wij een minimale garantie van 15 jaar geven op de PVDF-coating van WTZ Coated Alu.

Het buigzame bouwproduct

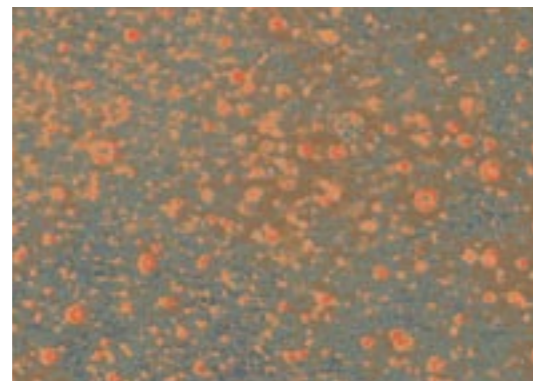
WTZ Coated Alu maakt het mogelijk om gevels en daken nieuwe en verrassende vormen te geven. Het materiaal is uitermate geschikt voor losanges, fels- en roefbanen. Door deze toepassingen bent u in staat om grote oppervlakten te 'boetseren' en een unieke, organische uitstraling te geven. Je kunt het zo gek niet bedenken of het kan met dit buigzame bouwproduct. WTZ Building Systems denkt natuurlijk graag met u mee en heeft een eigen productie-afdeling waar de verschillende systemen kunnen worden geproduceerd.

Het kleurrijke bouwproduct

Ook op het gebied van kleur kunt u met WTZ Coated Alu alle kanten op. De PVDF-coating is namelijk in alle RAL-kleuren leverbaar. Daarnaast biedt WTZ Building Systems ook diverse specials met metallic of transparante coating en kan het zelfs voorzien worden van een embossing of decoratie. Dus of u nu een ingetogen sjeek of juist een uitbundig vrolijk karakter wilt geven aan uw ontwerp, de mogelijkheden zijn eindeloos.



Patina Look
(WTZ 2100100)
PVDF



Rust Look
(WTZ 2100200)
PVDF



Appartementen Groot Zandveld, Leidsche Rijn, Utrecht.
Architect: Rudy Uytenga, Amsterdam. Opdrachtgever: Hopman Interheem Groep, Gouda.

Ondersteuning door WTZ Building Systems

Als leverancier van dak- en gevelsystemen voor architectonische toepassingen in de woning- en utiliteitsbouw, biedt WTZ Building Systems specialistische ondersteuning tijdens de ontwerp- en uitvoeringsfase.

Onze technische afdeling staat voor u klaar met een AutoCAD tekenservice, technische adviezen en on-site assistentie.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met WTZ Building Systems.

WTZ Building Systems BV
Scharenburg 2
1046 BB Amsterdam
Postbus 96028
1006 EA Amsterdam

Tel: +31 20 4949 600
Fax: +31 20 4949 606
E-mail: info@wtz.nl
www.wtz.nl



Doorbreek de patronen met WTZ Coated Alu



Bouw met nieuwe vormen en kleuren

Vanaf nu is er een materiaal waarmee u nóg creatiever kunt bouwen.

Het heet WTZ Coated Alu en biedt vele nieuwe mogelijkheden voor dak- en

gevelbekleding. Niet alleen omdat WTZ Coated Alu buigzaam is in alle

denkbare vormen, maar ook omdat het in elke gewenste kleur en elke

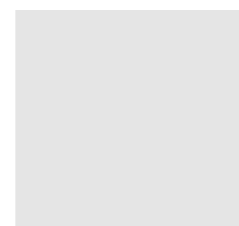
gewenste oppervlaktestructuur leverbaar is. Met dit materiaal is

rechtlijnigheid verleden tijd.

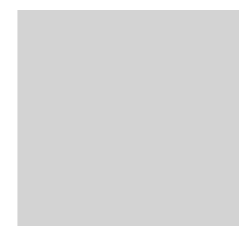
Dus doorbreek de patronen en bouw met WTZ Coated Alu.

De kleuren van WTZ Coated Alu

Hieronder vindt u een overzicht van de standaard coatings die WTZ Building Systems kan leveren. Voor andere of speciale oppervlakten kunt u uiteraard contact met ons opnemen.



Cloudy Metal
(WTZ 127018)
PVDF



Twister Metal
(WTZ 121090)
PVDF



Thunder Metal
(WTZ 121117)
PVDF



Shimmer Grey
(WTZ 121027)
PVDF



Shade Grey
(WTZ 121066)
PVDF



Night Grey
(WTZ 121048)
PVDF



Spring Green
(WTZ 118063)
PVDF



Ocean Blue
(WTZ 115027)
PVDF



Sky Blue
(WTZ 115072)
PVDF



Tropical Orchid
(WTZ 112018)
PVDF



Sunset Orange
(WTZ 103111)
PVDF

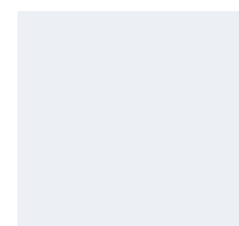


Rose Red
(WTZ 109006)
PVDF

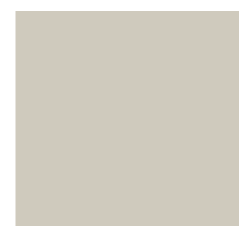
Specials



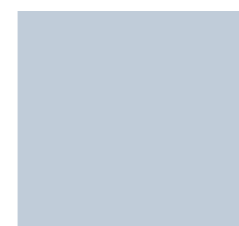
Holy Gold
(WTZ 2100400)
PVDF



Sparkling Silver
(WTZ 2100500)
PUR/PA



Mistic Titanium
(WTZ 2100600)
PUR/PA



Shiny Aluminium
(WTZ 2100700)
PUR/PA

De kleurmonsters zoals weergegeven kunnen door druktechniek afwijken van de originele oppervlakten. De originele monsters zijn hierbij bindend.

Technische gegevens

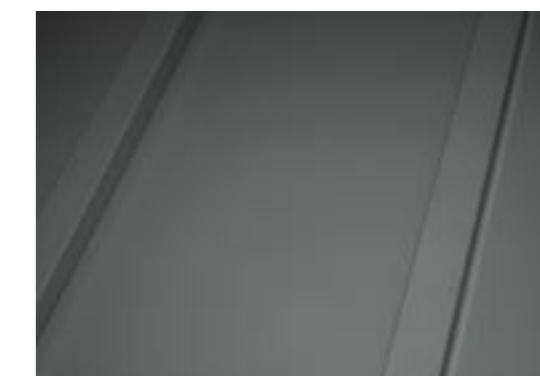
Dikte materiaal	0,70 mm (felskwaliteit); 1,0 mm
Breedte materiaal	Standaard 600 mm op coil
Legering	3005 H42
Mechanische waarden	EN 1396
Toleranties	EN 485 deel 4
Oppervlaktebehandeling	PVDF: voorzijde: twee-, drie- of vierlaagse 19-21 µm PVDF-lak >70% Kynar® PUR/PA: tweelaagse coating, evt. transparant
Lineaire uitzettingscoëfficiënt	24 x 10-6 m/m K
Gewicht	1,91 kg/m ² (0,7 mm)
Normering	ECCA (European Coil Coating Association) EN 1396 (mechanische waarden) EN 485 deel 4 (toleranties) ASTM (American Society for Testing and Materials)
Minimale garantie	PVDF 15 jaar * PUR/PA 10 jaar*

* Een uitzondering wordt gemaakt voor locaties gelegen binnen een straal van 1500m van een zoutwateromgeving, chemische fabriek of een fabriek met een uitstoot van agressieve stoffen. Neem hierover contact op met WTZ Building Systems.

WTZ Coated Alu is leverbaar met een transparante, zelfklevende beschermfolie die het materiaal tijdens transport en verwerking beschermt tegen vervuiling en beschadigingen.



Felsen



Roeven



Vierkante losanges



Groot formaat losanges