

metalen verduurzamen



STRALEN

CHEMISCH VOORBEHANDELEN

VERZINKEN / GALVANISEREN

METALLISEREN

POEDERLAKKEN

DUPLEX

Contactgegevens :

HVS POEDERCOATING

Zuiderdijk 6B | 2310 Rijkevorsel (St.-Jozef) | België
Tel : 0032 3 311 68 65 | Fax 0032 3 311 68 32

www.poederlakken.be
info@hvsi.be

HVS, sterk in verduurzamen van metalen.

HVS POEDERCOATING

Zuiderdijk 6B | 2310 Rijkevorsel (St.-Jozef) | België
Tel : 0032 3 311 68 65 | Fax 0032 3 311 68 32

BVBA HVS Poedercoating is een onderneming gespecialiseerd in oppervlaktebehandeling van metalen.

STRAALAFDELING

Bij HVS heerst de mogelijkheid om diverse ondergronden te stralen. Met name thermisch verzinkt staal, aluminium, inox en zwart staal. Het stralen van zowel grote als kleine constructies vormt geen enkel probleem.

HVS straalt met een inert straalmiddel, corund. Stralen met een niet metallisch straalmiddel geeft een aantal voordelen en is zelfs een must bij het voorbehandelen van thermisch verzinkte materialen en andere non-ferro metalen.

CHEMISCHE OPPERVLAKEBEHANDELING

De chemische oppervlaktebehandeling omvat processen voor het aanbrengen van conversielagen op metalen als voorbehandeling voor het lakken. Het doel van een chemische voorbehandeling van metalen is tweeledig:
het verbeteren van de weerstand tegen corrosie
het verbeteren van de hechting van het aan te brengen laksysteem op de ondergrond

VERZINKEN / GALVANISEREN

In combinatie met poederlakken hebben wij de mogelijkheid u tevens het thermisch verzinken van uw materialen mee aan te bieden.
Dit betekent voor u minder arbeidsuren en minder transport, gezien wij alles voor u regelen.

METALLISEREN / SCHOOPEREN

Bij metalliseren, ook wel schooperen genoemd, wordt een actief roestwerende zinklaag aangebracht. Dit wordt uitgevoerd op stalen hekwerken, stalen constructies en dergelijke. De grootte van het object speelt geen rol.

POEDERLAKKEN

Het lijkt eenvoudig: even sproeien of stralen, poeder erop en dan in de oven. Poedercoaten vraagt echter bekwaam vakmanschap en professionele deskundigheid van onder andere het stralen, de verwerking van de coatings, de uitharding, de kleuren, de uiteindelijke eigenschappen van de coating, levensduurverwachting, kennis van de ondergrond, kennis van het verzinken en tal van andere zaken. HVS is specialist in het poedercoaten van staal, aluminium en verzinkt staal in elke gewenste kleur. We werken oplossingsgericht, maken duidelijke afspraken en kunnen dankzij onze logistieke service korte levertijden garanderen.

Poederlijn 1: Lengte 14000 mm – Hoogte 2800 mm – Breedte 2800 mm

Poederlijn 2: Lengte 6000 mm – Hoogte 1800 mm – Breedte 1000 mm

Poederlijn 3: Lengte 12000 mm – Hoogte 1800 mm – Breedte 1000 mm

DUPLEX, THERMISCH VERZINKEN + POEDERCOATEN

Duplex is de combinatie van thermisch verzinken met poedercoaten of natlakken in elke gewenste kleur. Het is de meest duurzame bescherming die wij u kunnen bieden in de strijd tegen corrosie en is uitstekend bestand tegen extreme weersinvloeden. Het synergetisch effect van een verzinkte ondergrond en een goed poedercoat- of natlaksysteem resulteert in een uitzonderlijke lange levensduur, langer dan de som van de beschermingsduur van beide systemen afzonderlijk.



*HVS denkt graag
in een vroeg stadium
in het proces mee om
uw wensen zo goed
mogelijk af te stemmen
op de technische mogelijkheden.
Deskundig advies leidt tot een kwalitatief
onverwoestbaar product.
Groot of klein, in elke markt ...*



HVS is actief op volgende markten :

- *Bouw- en constructie*
- *Industriële uitrusting*
- *Offshore en Petrochemie*
- *Land- en tuinbouw*
- *Machinebouw*
- *Nutsvoorzieningen*
- *Straatmeubilair*
- *Transport*

