



Weert Groep

DELTACOAT[®]

DE STRAKKE LIJN
VOOR
UW ONTWERP

DELTA COAT®

DE NIEUWE NORM

DELTA COAT®, GLAD EN STRAK

Visueel is het verschil met traditioneel verzinken opmerkelijk, na het coaten zijn de lasnaden onzichtbaar en komen kraters in de coatlaag nauwelijks voor. Met als resultaat een glad en strak oppervlak. Deltacoat® is probleemloos te combineren met andere strakke materialen, zoals aluminium, glas en gelakt hout.

SPECIAL HIGH GRADE ZINK

Weert Groep kiest altijd voor het beste. Dit geldt ook voor het zink. Alle bedrijven van Weert Groep gebruiken uitsluitend 'Special High Grade Zink'. Dit bestaat uit 99,995% pure zink. Hiermee wordt de maximale corrosieweerstand gerealiseerd.

REACTIEF STAAL EN LASNADEN

Deltaverzinken is een geoptimaliseerde vorm van thermisch verzinken en elimineert in hoge mate het effect van reactieve stoffen in het staaloppervlak.

Het gaat de vorming van dikke grillige legeringslagen tegen en het 'opkomen' van lasnaden wordt bij Deltacoat® voorkomen.

MAXIMALE BESCHERMING

Het weghalen van zink gaat ten koste van de bescherming tegen corrosie. Weert Groep voert alle bewerkingen, zoals vijlen, schuren en verdikkingen afbranden, handmatig uit. Deze werkwijze garandeert dat er niet meer zink wordt verwijderd dan strikt noodzakelijk.

OPTIMALE HECHTING

Na het ontvetten, spoelen, etsen en nog eens spoelen volgt de belangrijkste stap: het 6-waardig chromateren. Deze behandeling passivert de zinklaag en vormt een optimale hechting voor de coatlagen. De chromaatlaag voorkomt ondermijning van de coatlaag bij beschadigingen en levert een belangrijke bijdrage aan de duurzaamheid van het totale systeem.

SPECIALE TOPLAGEN

Naast de toplagen op basis van polyester bestaan er voor speciale situaties speciale toplagen, zoals antigraffiti voor stedelijke omgevingen of Super Durables die aanmerkelijk langer hun glansgraad behouden.

GARANTIES EN KEURMERKEN

Weert Groep kent een uitgebreide garantieregeling van 6 of 10 jaar, afbouwend met 10 tot 5% per jaar. Afhankelijk van de expositieomgeving en de mate van onderhoud. Deze garantieregeling is een afspiegeling van de kwaliteit van Deltacoat®.

De procedure die Weert Groep volgt voor zowel verzinken als poedercoaten is GSB ST663.

Informeer naar de uitgebreide brochure:

'Deltacoat®. De strakke lijn voor uw ontwerp'.

Kijk op onze website: www.weertgroep.net

