

Kleuren en afwerking

Produkten van fancy fences worden gemaakt van ijzer. Na het lassen en opmaat maken van een project wordt het bij een verzinkerij thermisch verzinkt. Thermisch verzinken betekent dat het ijzer in een heet bad van vloeibare zink wordt ondergedompeld. Als het hieruit komt ziet het hekwerk eruit als een zinken emmer. Nadat het hekwerk is afgekoeld wordt het gepoetst. Alle puntjes en oneffenheden worden dan zoveel mogelijk weggeslepen.

Voordat de coatingverf kan worden aangebracht moet er eerst een hechtlaag worden aangebracht omdat verf normaal gesproken van een zinklaag af zal bladderen.

De hechting wordt in een etsdouche aangebracht. Tenslotte volgt een poedercoating, die vergelijkbaar is met een emaille laag. De poedercoating is verkrijgbaar in de meeste RAL kleuren. Ral kleuren zijn aanduidingen van kleur die universeel zijn. Behalve de meeste ralkleuren leveren wij ook Antiekgroen.

Indien u binnen 40 km van de kust woont adviseren wij om tussen de zinklaag en de poedercoating een zoutwerende primerlaag aan te laten brengen. Dit voorkomt dat zout in regenwater op termijn kan reageren met het zout in zink. Dit geeft een witte uitslag niet niet duurzaam te reinigen is. Wij noemen dit een duplex poedercoating.

Gietijzeren onderdelen kunnen door hun poreuze structuur niet worden verzinkt. Deze onderdelen worden gescoopeerd. Zie hoofdstuk restauraties.

Voorbeelden van veelgebruikte kleuren zijn: {multithumb}