

Een stijlvolle stroomoplossing voor elke tuin

Stijlvolle stroomtoevoer in elke tuin, met de Niko Hydro tuinpaal essential, een waterdicht stopcontact in cortenstaal

Buitenstroom is niet meer weg te denken uit de moderne tuin. Verlichting, een buitenkeuken, beregening of het opladen van elektrisch gereedschap vragen om goed geplaatste stroompunten. Tegelijkertijd willen opdrachtgevers dat techniek zo onopvallend mogelijk opgaat in het tuinontwerp. Cortenstaal biedt daarvoor een interessante oplossing.

Auteur: Mark Kemna

Het materiaal sluit perfect aan bij de huidige trend waarin natuurlijke materialen en warme kleuren een belangrijke rol spelen. De karakteristieke roestbruine uitstraling combineert moeiteloos met hout, natuursteen, beplanting en moderne tuinarchitectuur. Voor hoveniers biedt dat de mogelijkheid om functionele elementen, zoals een tuinpaal met stroomvoorziening, op een stijlvolle manier in het ontwerp te integreren.

Natuurlijke bescherming

Wat cortenstaal onderscheidt van gewoon staal, is het natuurlijke verouderingsproces. Onder invloed van regen, wind en zon vormt zich een beschermende patinalaag die het materiaal zijn kenmerkende kleur geeft én beschermt tegen verdere corrosie. Iedere toepassing ontwikkelt daardoor een eigen uitstraling. Voor hoveniers is het belangrijk om opdracht-

gevers hierover vooraf goed te informeren. Bij levering heeft cortenstaal namelijk nog niet de bekende roestkleur. Dankzij een gezandstraald oppervlak komt het oxidatieproces na plaatsing snel en gelijkmatig op gang, zonder dat een coating of verflaag nodig is. Binnen enkele weken verschijnen de eerste kleurverschillen en in de maanden daarna ontwikkelt zich geleidelijk de karakteristieke patinalaag.

Minimaal onderhoud

Juist die verandering maakt cortenstaal bijzonder. Het materiaal groeit als het ware mee met de tuin. Terwijl beplanting zich ontwikkelt en de tuin steeds meer karakter krijgt, verandert ook het staal in een warme, natuurlijke blikvanger die tegelijkertijd functioneel blijft.

Een bijkomend voordeel is het minimale onderhoud. Zodra de patinalaag volledig is gevormd,

beschermt deze het materiaal jarenlang tegen weersinvloeden. Schilderen of behandelen is niet nodig. Voor een mooi en gelijkmatig resultaat is het wel belangrijk om het product te plaatsen op een locatie waar regen, zon en wind vrij spel hebben.

Techniek en uitstraling

Voor hoveniers die techniek en design willen combineren, vormt cortenstaal daarmee een logische keuze. Het biedt niet alleen een betrouwbare stroomvoorziening, maar draagt ook bij aan de uitstraling en beleving van de buitenruimte.

Stap 1 – Plaatsing

Na installatie is het staal nog egaal van kleur. Het gezandstraalde oppervlak brengt het natuurlijke oxidatieproces snel op gang.

Stap 2 – Eerste verkleuring

Binnen één tot vier weken ontstaan de eerste roestbruine tinten. Tijdelijke kleurverschillen zijn normaal en horen bij het materiaal.

Stap 3 – Vorming van de patinalaag

In de eerste drie maanden verspreidt de beschermende roestlaag zich geleidelijk over het hele oppervlak.

Stap 4 – Definitieve uitstraling

Na ongeveer zes maanden is de karakteristieke patinalaag volledig ontwikkeld. Deze beschermt het staal tegen verdere corrosie en maakt intensief onderhoud overbodig.



Tip voor de hovenier

Plaats cortenstaal op een plek waar regen, zon en wind voldoende invloed hebben. Zo ontwikkelt de patinalaag zich gelijkmatig en krijgt ieder product zijn eigen natuurlijke uitstraling.

Niko

www.nikostore.nl



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!