



Tångvägen 20
311 32 Falkenberg
Telefon: +46 (0346) 88 85 88
Stalmiljo@stalmiljo.se
www.stalmiljo.se

Materialfakta: Cortenstål är ett material som rostar långsamt och bildar en vacker rödbrun färg. När stålet får vara utomhus utvecklas en atmosfärisk korrosionsprocess/rostning som med tiden bildar ett jämnt, tätt och skyddande oxidskikt på stålytan. Den rödbruna/rostiga ytan blir på så vis till ett eget rostskydd, vilket står sig mycket bra och fördröjer vidare korrosion/rostning. På grund av dessa egenskaper har cortenstålet blivit ett mycket omtyckt material. Den rostbruna färgen passar också mycket fint in i de flesta miljöer och ytans patina är spännande att följa då den förändras över tid. Den har till en början en något ojämn och fläckig yta som med tiden blir jämnare och mörkare i sin färg.

Viktigt att känna till: När cortenstålet utsätts för vatten kan det missfärga andra känsliga material, så som exempelvis betong och puts. Detta gäller under tiden den bildar det rostbruna oxidskiktet, vilket kan ta upp till 2 år. Även efter denna tid kan en viss missfärgning förekomma och det är därför viktigt att man regelbundet sköljer av känsliga underlag om man ser missfärgat vatten. Bäst är att placera kärlet på ett dränerande underlag för att undvika missfärgning från vatten som rinner ut från dräneringshålen i botten på planteringskärlet.

Vägsalt bör ej komma i kontakt med cortenstålet. Det kan öka/påskynda korrosionsprocessen och på så vis leda till en allt för ojämn yta samt att cortenstålet börjar flaga.

Produktlista:

Artikel nr:	Mått: (mm) (Längd, bredd, höjd)	Vikt: (kg)	Material:
30	1000X500X450	71,5	S355J2WP EN 10025-5
31	1500X500X450	101,5	S355J2WP EN 10025-5
32	2000X1000X900	290	S355J2WP EN 10025-5

Planteringskärll

Skreastrand

Skreastrand planteringskärll passar lika bra i privat trädgård som i park- och stadsmiljö. Den är mycket tålig och kan vara utomhus året om.

Planteringskärllt är tillverkat i 4 mm tjock cortenplåt och har en bockad överkant för att ge god stabilitet.

Vid plantering rekommenderar vi att man isolerar planteringskärllts insida med exempelvis en platonmatta eller frigolit för att växterna ska må riktigt bra. Detta för att undvika kyla på vintern och för mycket värme på sommaren. Det är viktigt att man fyller botten med något dränerande material och lägger en markduk över detta innan man fyller lådan med jord och växter. Planteringskärllt har ett flertal hål i botten för god dränering, men vi rekommenderar att man även använder de "puckar" i stål som vi skickar med. Dessa placeras under kärllts botten för att skapa en distans till underlaget. Kärllt bör inte bli stående i för mycket fukt eller att det blir vatten stående innuti. Detta kan i så fall medföra att kärllts nedre del rostar snabbare och får en mörkare yta.

Planteringskärllt levereras nytillverkat i sin naturliga mörkgrå stålfärg och kan ha ett visst inslag av påbörjad korrosion.

