

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: Om 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.

Planteringskärll

Bjursås

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

Planteringskärlet är tillverkat i 4 mm tjock cortenplåt och har en påsvetsad ring i överkant för att ge god stabilitet. Bottenplåten har dräneringshål och är placerad 2 cm upp i lådan för att ge god dränering.

Vid plantering rekommenderar vi att man isolerar planteringskärlets 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.

Det är viktigt att planteringskärlet inte blir stående i för mycket fukt eller att det blir vatten stående innuti. Det kan i så fall medföra att nedre delen rostar snabbare och får en mörkare yta.

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



Produktlista:

Artikel nr:	Mått: (mm) (Diameter, höjd)	Vikt: (kg)	Material:
10	Ø400 H:300	17,5	S355J2WP EN 10025-5
11	Ø600 H:500	44	S355J2WP EN 10025-5
12	Ø960 H:750	100	S355J2WP EN 10025-5
13	Ø1430 H:900	188	S355J2WP EN 10025-5