



Mobilane B.V.  
Broekweg 3  
3956 NE, LEERSUM

Tel: 0343 - 42 08 65  
Fax: 0343 - 47 79 39  
Email: [info@mobilane.nl](mailto:info@mobilane.nl)  
www: [www.mobilane.nl](http://www.mobilane.nl)



## WallPlanter Stalen draagconstructie

v1, 2016-08-15

Fabrikant: Mobilane B.V.

Beoogd gebruik: draagconstructie ten behoeve van het WaalPlanter Gevelbergoeningssysteem

### **Essentiële kenmerken overeenkomstig EN 1090-1:2009+A1:2011**

Profiel (EN 10025-1): IPE 120

Lasbaarheid (CEV): .....

Weerstand tegen stootbelasting (J): .....

Draagvermogen (EN 1090-2) (kg/m<sup>2</sup>): .....

Vermoeiingssterkte (EN 1090-2) (MPa): .....

Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): .....

Emissie cadmium/-verbindingen: NPD

Emissie radioactieve straling: NPD

### **Overige Producteigenschappen**

Vervaardigingsklasse (EN 1090-2, tabel A.3): EXC2

Functionele toleranties (EN 1090-2, tabel D.2) (klasse): 1

Functionele toleranties (EN 1090-2, tabel D.2) (klasse): 2

Staalsoort en -kwaliteit (EN 10025-2): S235JR

Vorbewerkingsgraad (EN-ISO 8501-3):

P 1, lichte voorbehandeling welke noodzakelijk wordt geacht voor het aanbrengen van een applicatie

Vorbewerkingsgraad (EN-ISO 8501-3):

P 2, grondige voorbehandeling, de meeste onvolkomenheden worden verwijderd

Vorbewerkingsgraad (EN-ISO 8501-3):

P 3, zeer grondige voorbehandeling, het oppervlak is vrij zijn van de belangrijkste zichtbare onvolkomenheden

Voorbehandeling, ondergrond stralen tot reinheidsgraad (EN-ISO 8501-1) (Sa):

Oppervlakbehandeling (EN 1090- alle delen geschilderd, overeenkomstig EN-ISO 12944 2, bijlage F):

Oppervlakbehandeling (EN 1090- oppervlakken voorzien van een metalen deklaag door thermisch spuiten, overeenkomstig EN 14616 en EN 15311 2, bijlage F):

Oppervlakbehandeling (EN 1090- oppervlakken voorzien van een metalen deklaag door thermisch verzinken, overeenkomstig EN-ISO 1461, EN-ISO 14713-1 en EN-ISO 14713-2 2, bijlage F):

Oppervlakbehandeling: .....

Kleur (RAL): .....

Kleur: .....

### **Onderdelen raamwerk**

Horizontale profielen: .....

Verticale profielen: IPE 120

Schoren: .....

Verbindingselementen: bakbevestigingsbeugel

Verbindingen: boutconstructie

.....