

PLAKA - ANKROBOX

Stijve ronde ankerdoos

REF 04.10.01 - Versie V01 - 12/08/2020

**Productbeschrijving**

De ankerdoos ANKROBOX is vervaardigd uit blank stalen platen met diepe groeven, opgerold in gelijke spiralen.

Het gegolfde profiel is ontworpen om een verankering te waarborgen tussen het beton en de krimprijke mortel die zal aan de binnenkant van de ANKROBOX gegoten worden.

Toepassingsgebied

De ankerdozen ANKROBOX dienen als uitsparing in het gewapende beton, om het mogelijk te maken voor de latere verankering van diverse elementen.

Eigenschappen

Eigenschappen	
Staal kwaliteit	Koudgewalst stalen plaat volgens de normen DIN 1624/1544 ST3 of ST4-F13
Temperatuurbestendigheid	-30°C tot +650 °C
Brandklasse	M0
Maximale druksterkte	3000 Pa
Standard lengte	5 m
Breedte golven	5 mm
Hoogte golven	3 mm

Dimensies

Standaard lengte : 5m, met een zaag verstelbaar op de werf of in het atelier.

Dimensies materialen			
Code	Binnen diameter	Buiten diameter	Gewicht
VA040500	40 mm	46 mm	0.29 kg/m
VA050500	50 mm	56 mm	0.38 kg/m
VA065500	66 mm	72 mm	0.62 kg/m
VA080500	80 mm	86 mm	0.76 kg/m
VA090500	95 mm	101 mm	0.88 kg/m
VA125500	125 mm	131 mm	1.11 kg/m
VA150500	150 mm	156 mm	1.28 kg/m
VA200500	200 mm	206 mm	1.32 kg/m

©Auteursrechtelijk beschermd

Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegeedeeld.

Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

PLAKA - ANKROBOX**Stijve ronde ankerdoos**

REF 04.10.01 - Versie V01 - 12/08/2020

**Gebruiksaanwijzing**

- Plaats en bevestig de ankerdoos ANKROBOX aan de wapeningen van de betonconstructie.
- Plaats versterkingen aan de binnenzijde van de ankerdoos, indien nodig.
- Giet het beton rond de ankerdoos en beginnen trillen.
- Na verharding van het beton, verwijder de eventuele versterkingen.
- Plaats het stalen element in de ankerdoos
- Vul voorzichtig de ankerdoos met SEALMIX krimprijke mortel.

Opslag

Stockage stelt geen specifieke eisen, maar voor een lange duurzaamheid, is de bescherming en de opslag tegen ongunstige weersomstandigheden aanbevolen.