

De pronkkast

Uit vtwonon oktober 2009

Benodigheden:

Kastombouw

Bewerkt steigerhout
planken 6x 200x16 cm
planken 6x 115x16 cm

legplanken 8x 115x18 cm
latten 16x 3x35 cm
underlayment 1 plaat
115x194 cm x 18mm

Deuren

Bewerkt steigerhout
4x 200x7 cm
10x 54x7 cm
4x 200x9 cm
8x 50x4 cm
4x 42x9 cm
6x 42x4,5 cm

Achterwand

2x underlayment 6 mm dik 60x200cm

Scharnieren

2x Pianoscharnieren 200cm lang

Deurbeslag

1x schuifdeuroverslag
2x ringgrepen

Voor de binnenkant van de deuren kun je kiezen voor haakjes of horizontale stangen om spullen aan op te hangen.

Werkbeschrijving:

Begin met de zijkant van de kast. Gebruik hiervoor de zes steigerhouten planken van 200x16 cm. Leg de planken plat naast elkaar op de grond, drie links en drie rechts. Gebruik acht van de zestien latjes (3x35 cm) om de steigerplanken aan elkaar te bevestigen. Dit zijn ook de rustlatjes van de legplanken, verdeel ze daarom goed en zorg dat links en recht symmetrisch worden gemonteerd.

Vervolgens neem je de zes steigerplanken van 115x16 cm. Deze worden de bovenkant en de onderkant van de kast. Monteer deze met de afdeklatjes op dezelfde manier als de zijwanden. Monteer de zijwanden met schroeven tegen de boven en onderwand. Nu heb je een kastombouw.

Neem underlayment van 115x194 cm, 18 mm dik. Dit dient als achterwand. Schroef het tegen de kastombouw aan. Monteer nu de acht legplanken van 115x18 cm, hiervoor gebruik je twee stuks per legplank. De poten kunnen nu bevestigd worden met schroeven.

Gebruik per deur twee planken van 200x7 cm, plaats deze op de uiterste zijde van een plaat underlayment met een afmeting van 200x60 cm, 6 mm dik. Verdeel de vijf planken van 54x7 cm op de achterwand van de plaat underlayment, plaats eerst onder en boven aan 1 en werk dan naar het midden toe. Dan maak je de lijst van de deur met twee planken van 9x200 cm. Deze plaats je tegen de buitenste latten aan. Vervolgens gebruik je twee latten van 42x9 cm voor de onder- en bovenkant van de lijst.

Nu kunnen drie afdeklatten van 42x4,5 geplaatst worden, waar je de stylingproducten achter schuift. De deur kan nu worden gemonteerd aan de kast door middel van een pianoscharnier van 200 cm lang. Nu nog de grepen en het slot op gewenste hoogte monteren en de kast is klaar.