

Opdracht materiaalstaat voor een statafel



Maak een materiaalstaat voor de statafel. Bestel daarna het hout voor de statafel.

Voordat je aan de opdracht begint

Ga naar de site www.techniekbreed-dordrecht.nl en ga naar de tab BWI. Open daar de volgende bestanden:

- Materiaalstaat
- Bijlage 2, 3 en 4

Klik op “Inhoud inschakelen”.

Vul in de materiaalstaat je naam en je leerlingnummer in.

Sla het bestand op onder de bestandsnaam: materiaalstaat_[jouw naam].xlsm.

Tijdsduur

Voor deze opdracht heb je maximaal **50 minuten**. Daarna moet je de opdracht inleveren, ook als je nog niet klaar bent. De tijd gaat in op het moment dat je de startknop aanklikt. Tijdens de opdracht staat rechtsboven in beeld hoeveel tijd je nog hebt.

Nadat de **50 minuten** zijn verstreken, verschijnt er een melding dat de tijd om is en kun je niet verder werken.

Werkwijze

- Lees eerst de gehele opdracht door voordat je begint en op de startknop drukt.
- Begin bij het tabblad materiaalstaat.
- Op de tekeningen in de bijlages vind je de benodigde gegevens voor de statafel.
- Vul alle gevraagde aantallen, afmetingen en materiaalsoorten in de tabel in. Bij materiaal maak je een keuze uit de lijst.
- Ga uit van 20 mm overlengte per lengte hout.
- Er wordt vurenhout gebruikt.
- Er worden in totaal 16 schroeven gebruikt van 4 x 40 mm.
- Voor de verlorenkop nagels, schroeven en slotbouten wordt geanodiseerd staal toegepast.
- De totaalmaten worden automatisch uitgerekend.
- Controleer of je alle witte cellen hebt ingevuld.

- Ga dan naar het tabblad bestellijst. Bestel hout bij houthandel MF.
- Kies eerst in de kolom hout het juiste onderdeel.
- Kies dan welke handelsmaten je gaat bestellen, gebruik het tabblad handelsmaten. Houd er rekening mee dat je zo weinig mogelijk afval mag hebben.
- Gebruik de materiaalstaat om in te vullen hoeveel m¹ hout je in totaal nodig hebt.
- Bestel de juiste handelslengte. Gebruik het tabblad handelsmaten.

- De totaalprijs wordt automatisch uitgerekend.
- Controleer of je alle witte cellen hebt ingevuld.

Als je klaar bent met de opdracht

- Sla de opdracht aan het einde nogmaals op en mail het naar

e.de.geus@bouwmensen-zuidhollandzuid.nl