Het verwerken van Easycell vlokken isolatie.

Easycell is gemakkelijk te verwerken, juist omdat het losse isolatie vlok is. Het vult de te isoleren ruimte volledig, in alle gaten en hoeken.

Om Easycell te verwerken, heb je een inblaasmachine nodig. Deze zijn te huur bij Boels (in heel Nederland) en Huurmaat (in de Randstad).

Waar boor ik de gaten en hoe verdeel ik dit?

Waar boor ik de gaten? Boor met een clik & drill multiboor van 63 mm in de vloer of het plafond, tussen de balken op een afstand van 70 cm van de zijmuur (daar waar de balken in geplaatst zitten). Doe dit bij beide zijmuren.

Controleer voor het boren op aanwezigheid van elektriciteit- en waterleidingen! De leidingen in de vloer, moeten op spijker diepte liggen, of in het hart van de balk. Maar dit is niet altijd het geval.

De resterende ruimte tussen de twee geboorde gaten verdelen, met een tussenruimte van maximaal 140 cm.
Rekenvoorbeeld: Als de breedte van de kamer 400 cm is, dan blijft er een ruimte tussen de geboorde gaten een ruimte over van 260 cm. Dit betekend dat er tussen de twee reeds geboorde gaten een derde gat geboord moet worden. De resterende ruimte is dan 2 x 130 cm. (minder dan 140 cm) Dit herhalen tussen iedere balklaag.

De inblaasmachine voor Easycell, kan ca 100 cm links en rechts tussen de balken ver weg blazen. Maar om er zeker van te zijn, dat de Easycell goed gevuld en verdeeld wordt, is het beter om maximaal 70 cm aan te houden. Vandaar de verdeel maat van 140 cm (2 x 70 cm).

Hoe werkt de Easycell inblaasmachine?

1. Sluit de slang aan op de ronde metalen tuit, onderaan de machine.
2. Koppel het buisje aan de uiteinde van de slang.
3. **Trek de metalen schuif met gaatjes (deze zit boven de ronde tuit) tot halverwege uit. Niet helemaal eruit halen!**
4. Vul de inblaasmachine met Easycell, maar niet tot de rand van de machine anders kan ie vastlopen.
5. Plaats het tweede buisje (inblaasmond) in het gat van de te vullen constructie.
6. Zet de afstandsbedieningsknop op stand 1 (lucht), daarna doordrukken (2) voor het materiaal.
7. Als de te vullen holle ruimte vol is, stopt het materiaal vanzelf. (klink als: plop, plop plop.) Zet de afstandsbediening op uit.
8. Gebruik de witte zak en de kabelbinder om de machine na gebruik leeg te blazen. (€100,- reinigingskosten bij retour niet lege machine)

De machine is gestopt met werken. Wat moet ik doen?

1. Indien de inblaasmachine vast slaat, druk allereerst de rode noodstop knop in en haal de stroom er van af.
2. Haal vervolgens handmatig de machine leeg. Wanneer de draaiarmen zichtbaar zijn, draai de armen in tegen overgestelde richting een kleinstukje terug en pak het vastgeslagen brok isolatie tussen de armen vandaan. Zorg dat al zoveel mogelijk isolatie materiaal rondom de armen weg is.
3. Steek de stekker terug in de machine en trek de noodstop knop uit.
4. Boven de wattage meter zitten fuse knoppen. Controleer of er geen fuse knop naar buiten is gesprongen. Is dit wel het geval, druk deze dan weer terug naar binnen.
5. Let nu goed op dat de afstandsbediening niet door iemand word gebruikt en niemand de aan en uit schakelaar boven de wattage meter kan aanraken!
6. Kantel de machine achter over. Onder de machine aan de linkerkant zit de motor, deze is zwart. Op deze motor zit een kastje en aan de achterkant van het kastje zit een knop. Dit is de reset knop. Druk deze een keer of 3 achter elkaar goed stevig in.
7. Zet de machine recht op terug. Druk de groene knop in om de afstandsbediening weer in werking te stellen.
8. De machine zal nu moeten werken.

Tips

- Soms blijft de Easycell boven het rooster in de machine hangen en komt er geen materiaal. Gebruik voorzichtig een stok (let op: niet voorbij het rooster!) om het materiaal los te maken
- Gebruik een 63 mm TCT gatzaag om de gaten te boren. Bij deze boor kun je gemakkelijk het propje verwijderen.
- De inblaasmachine is ook te gebruiken voor de piepschuim bolletjes voor in de kruipruimte.