**** Undervisningsmateriale

## ConClip 3 • Isolering:Montering af sålbænk

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

### Om ConClip

ConClip består af korte videoklip (3-4 minutter), der handler om, hvordan man korrekt monterer passivhuse og deres delelementer. ConClip kan integreres i erhvervsfaglig og udannelsesmæssig sammenhæng, da ConClip er et lettilgængeligt- og forståeligt medieværktøj, der hjælper til at udfylde de videnshuller, der måtte være inden for området.

**Undervisningsmaterialet kan bruges af undervisere og andre eksperter som grundlag for at integrere ConClip i undervisningen og kan modificeres i forhold til egne behov.**

### ConClips: sådan fungerer de

Hvert ConClip har fokus på en specifik arbejdsproces

En person udfører arbejdet trin for trin i en realistisk 1:1-skaleringsmodel.

En voice-over tilbyder korte, letforståelige forklaringer af de forskellige trin i arbejdet.

Ud over dette vil de vigtigste arbejdstrin samt begreber (nøgleord) blive indsat som tekst.

Til sidst i videoen vil de vigtigste arbejdstrin og nøgleord bliver gentaget.

### Den didaktiske praksis

På næste side finder du materiale til videoen opdelt i følgende kategorier:

* Arbejdsprocessen i videoen er opdelt i en sekvens af sammenhængende arbejdstrin
* Arbejdstrinnene er forklaret på tre niveauer:
* Hvad bliver udført?
* Hvordan bliver det udført?
* Hvorfor bliver det udført?
* Relevante nøgleord bliver ligeledes introduceret og defineret.

**Tilføj venligst indhold relevant for din undervisning – eksempelvis forklaringstermer (hvorfor noget skal gøres?), nøgleord samt definition af disse.**

|  |
| --- |
| **arbejdstrin** |
| **hvad bliver udført?** | **hvordan bliver det udført?** | **hvorfor bliver det udført?** |
| **Isolering: Montering af sålbænk** |
| Tilpas isoleringen til sålbænken | Før tilpasning af isoleringen, er det vigtigt at sikre sig, at det øverste lag af puds er tilpas tørt.  |  |
| Isoleringen under sålbænken skal have en hældning på 5 grader mod ydersiden.  |  |
| Påfør forseglingslaget på det udadgående underkarmsstykke | Benyt en særlig forseglingsblanding.  |  |
| Før påbegyndelse af det næste arbejdstrin, er det vigtigt, at dette lag er tørt!  |  |
| Fastgør det forkomprimerede tætningsbånd til sålbænken | Tætningsbåndet er fastgjort til vinduets sider.  |  |
| Det særlige bånd udvider sig efter påførelse, så det udfylder hullerne mellem sålbænken, sidekarmen og vinduesrammen.  |  |
| Påfør ekstra strimler af båndet under sålbænken | Båndstrimlerne er påført under sålbænken i retning mod skråningen.  |  |
| Montér sålbænken og fastgør denne. | Sålbænken fikseres med de korrekte skruer.  |  |
| Fug sålbænkens samlinger. | Benyt passende fugemateriale. |  |

|  |
| --- |
| **Montering af sålbænk: NØGLEORD** |
| Fugt | Vand/fugt kan være en trussel mod en bygnings strukturelle integritet og have indvirkning på indvendige materialer. Fugt giver ligeledes anledning til sundhedsrisici, der rammer brugerne af bygningen.  |
|  |  |
|  |  |