



<b>Materiaal</b>	Houtvezel (inblaas)
<b>Toepassing</b>	Hellend dak
<i>Uitvoeringsfoto's</i>	 
<i>Bron</i>	Eurabo
<b>Aandachtspunten</b>	Inblaas:

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Instellen inblaasmachine in functie van toepassing: verhouding tussen lucht en houtvezel vlokken</li><li>- Isolatie ingeblazen in afgesloten ruimte (dampscherm of plaat), volledig dicht (gaatjes toeplakken)</li><li>- Grote druk bij inblazen, best een voldoende dikke plaat gebruiken of dampscherm verstevigen met houten latten of plaat gebruiken. Enkel nietjes bieden onvoldoende sterkte om het dampscherm op zijn plek te houden. (zie bijlage 5, TV 255 over plaatsingstechnieken van wanden die aan wind blootgesteld zijn, WTCB)</li><li>- Opdelen in compartimenten zorgt voor gemakkelijke inblazing</li><li>- Bij productietekeningen kan reeds een eerste nazicht gedaan worden om na te kijken of alle vakken toegankelijk zijn om in te blazen.</li><li>- Dichtheid inblaasisolatie controleren: (1) berekende hoeveelheid en gebruikte hoeveelheid vergelijken (2) steekproef nemen om densiteit op specifieke plaatsen te controleren + eventuele controle met IR-camera</li><li>- Binnenkant dampdicht afwerken (vermijden dat vochtige lucht in het isolatiepakket condenseert), buitenkant dampopen (uitdroging mogelijk maken), keuze dampscherm of plaatmateriaal binnenzijde in functie van regenscherm/onderdak en binnenklimaat</li><li>- Structuur moet voldoende droog zijn wanneer isolatie geplaatst wordt (dampscherm verhindert uitdrogen langs binnenkant). Om dit te garanderen zou de structuur zeer snel regendicht afgewerkt moeten zijn.</li><li>- Aangezien materialen van organische oorsprong zoals houtvezel gevoeliger zijn voor vocht (houtvezel kan immers gaan verzakken door infiltraties en de duurzaamheid kan na verloop van tijd aangetast worden), is het bij dit soort isolatie, nog meer nog dan bij andere isolatiematerialen, van essentieel belang om ervoor te zorgen dat de isolatie niet bevochtigd kan worden. Mogelijks vocht moet ook kunnen uitdrogen</li><li>- Indien de wanden prefab worden ingeblazen en vervolgens worden verplaatst, bestaat er een aanzienlijk risico op verzakking van de cellulose en lege zones zonder isolatie. Het inblazen moet daarom bij voorkeur ter plaatse gebeuren + controleer indien mogelijk met een IR-camera of er geen verzakking is.</li></ul>
--	---