

HYBRIS isolatie :

Diverse tapes (kleefbanden) voor afdichtingen

Products International

1. Multidhésif of Tape-J



Twee **Hybris** panelen worden aan elkaar gehecht met een **Multidhésif tape** of een **Tape-J** en vormen zo een aaneengesloten geheel dat hermetisch lucht- en dampdicht is. De solide, reflecterende buitenfolie van de HYBRIS isolatie, die gericht is naar de warme zijde (of binnenkant van de woning) is immers tegelijkertijd een hoog kwalitatief dampscherm.



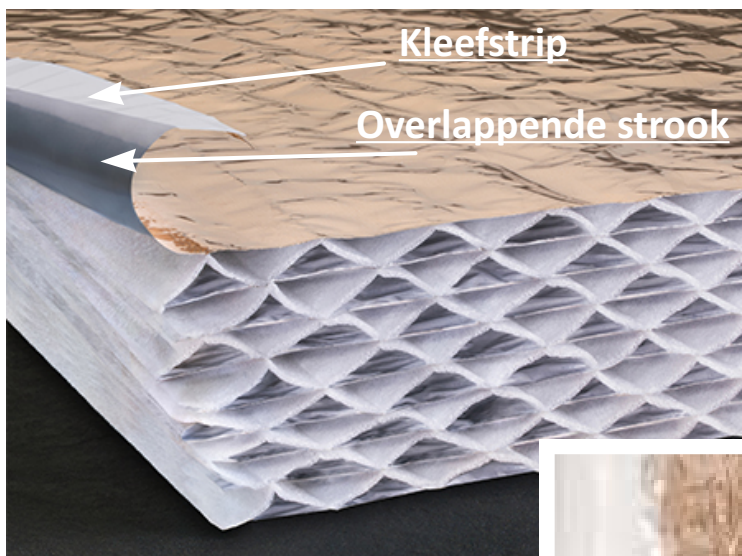


De **HYBRIS** panelen dienen natuurlijk goed tegen elkaar aangesloten te worden voor het afkleven.



Vervolgens er voor **zorgen dat de tape goed wordt aangedrukt** en door op- en neergaand wrijven de boorden degelijk zijn dichtgeplakt.





De nieuwste generatie **Hybris** beschikt echter over een overlappende strook met kleefstrip die eveneens de functie van het dichtkleven kan vervullen. Daardoor gaat er automatisch minder behoefte zijn aan de traditionele kleefband.

Soms kan het nuttig zijn om op bepaalde plaatsen beide kleefmiddelen toe te passen.

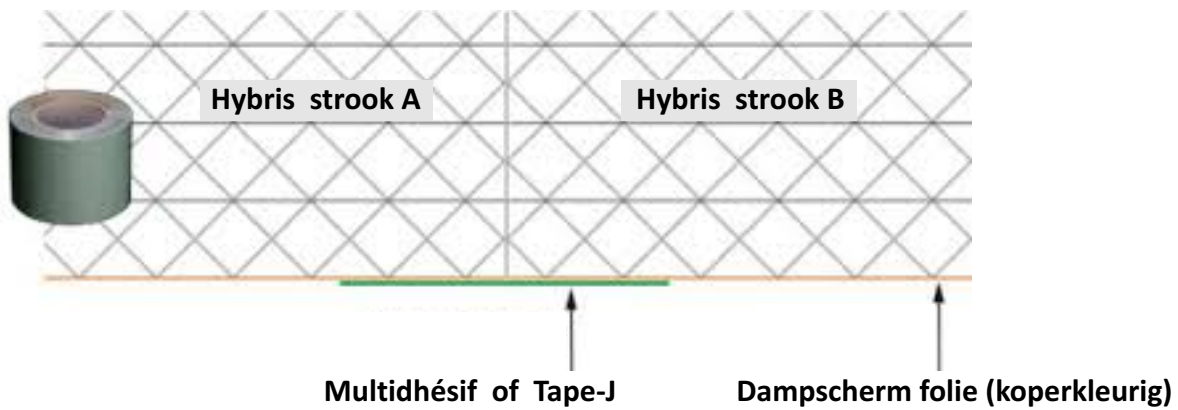


Gebruik van Tapes bij houtskeletbouw



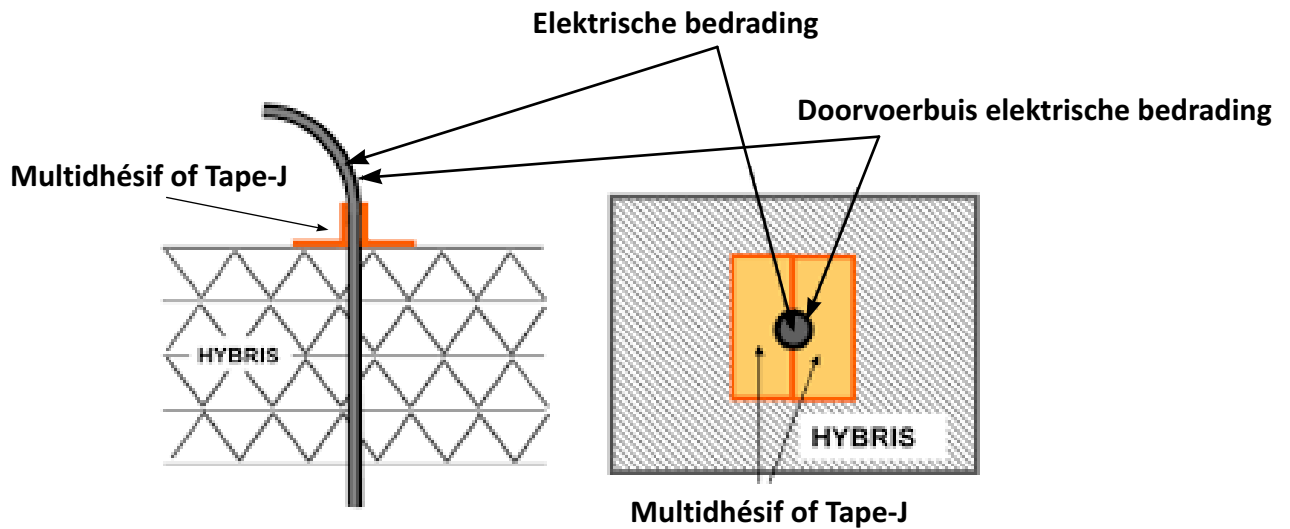
HYBRIS panelen
goed tegen elkaar
laten aansluiten.

Daarna luchtdicht afkleven
met **Multithésif** kleefband
(of **Tape-J**).



Afdichting met Tapes rond technische leidingen (elektrische bedrading, waterleiding, sanitair,)

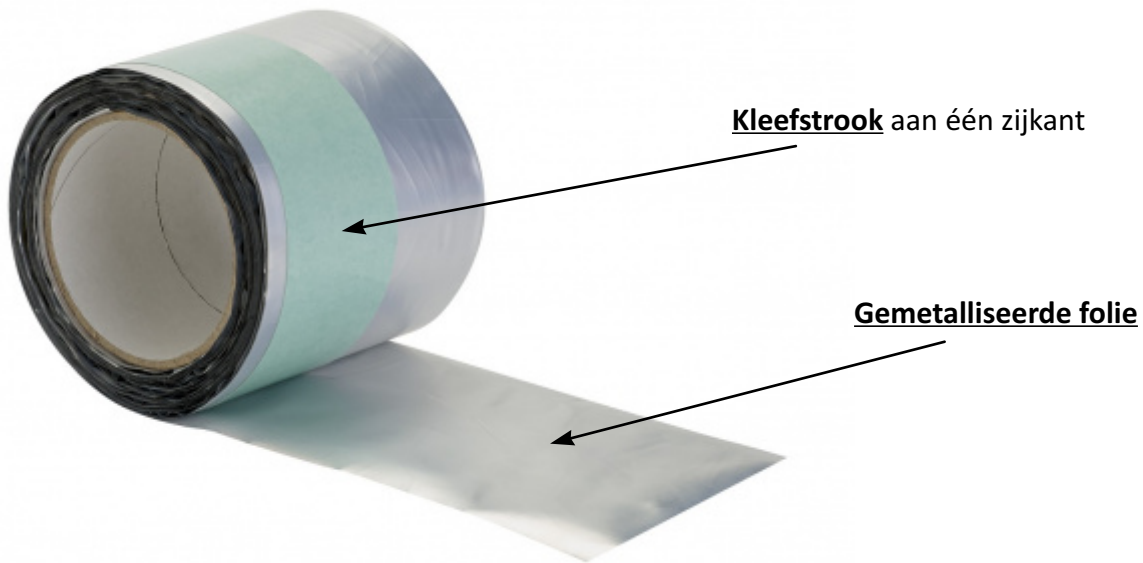
Gebruik van Multidhésif of Tape-J



Afgedichte doorgang met kleefband Multidhésif of Hybris-Tape J

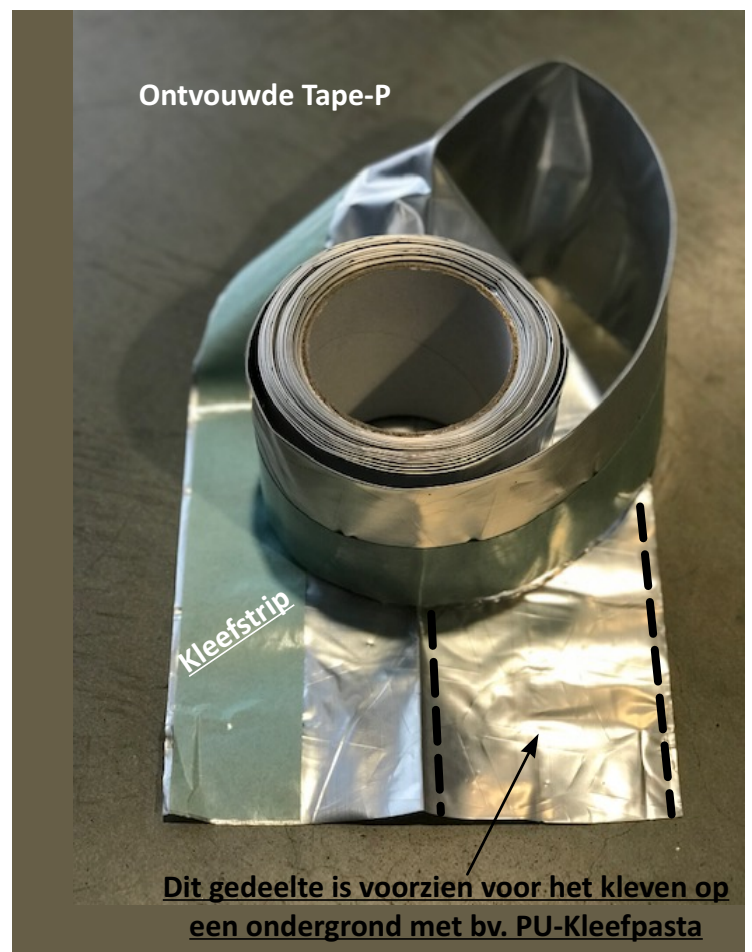


2. TAPE-P



Tape-P bestaat uit een sterk gemetalliseerde folie, 20 cm breed, in twee geplooid in de verpakking en met een kleefstrook van 5 cm langs één zijkant.

Tape-P is speciaal ontworpen om voor een hermetische dichting te zorgen van perifere boorden zoals o.a. bij plafonds, vloeren, muren, ramen, deuren, gordingen, enz.



HYBRIS panelen tegen de muur geplaatst.

Voorbeelden tegen de plafondkant van gebruik van Tape-P.



Voorbeelden tegen de vloerkant van gebruik van Tape-P.

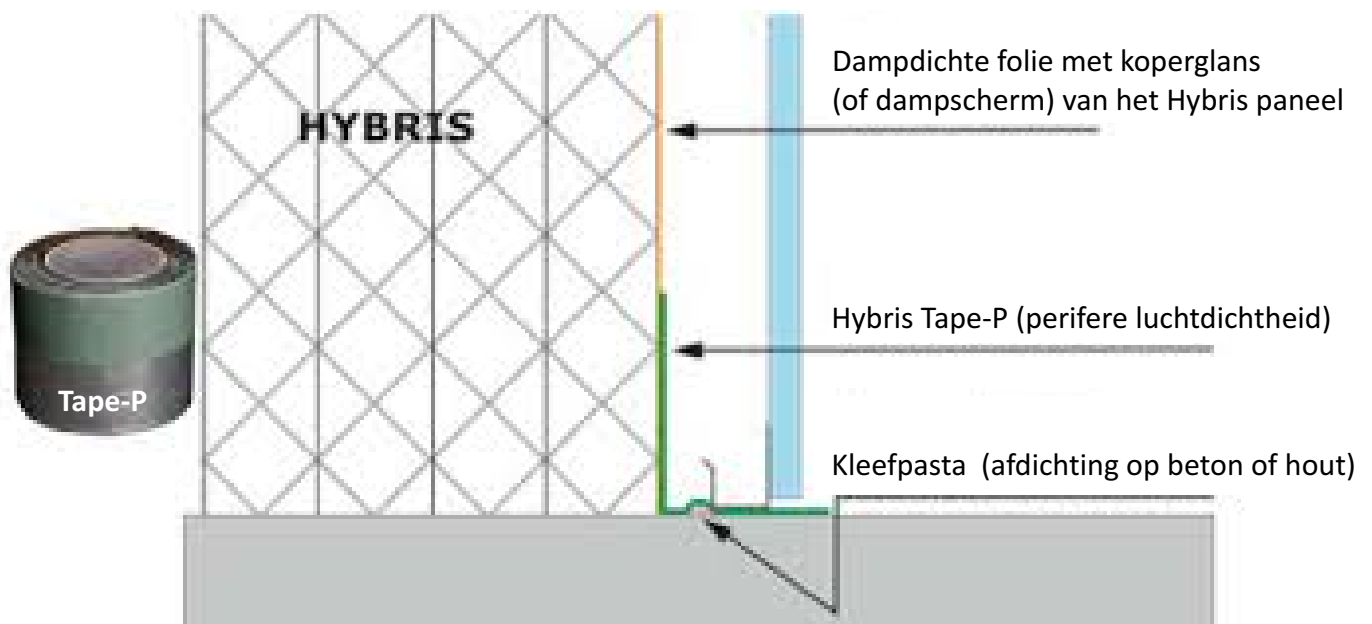
Eén kant van de **Tape-P** wordt tegen de vloer (of het plafond) gelijmd met een kleefpasta (bv. een PU kleefkit), de andere kant met de lijmstrip wordt tegen de **Hybris** isolatie gekleefd.



Aandrukken van de Tape-P



Beide kanten worden goed aangedrukt om een volledige lucht- en dampdichte structuur te bekomen.



Hybris panelen (enkel of dubbel) tegen het dak-timmerwerk geplaatst.

Tape-P voor afdichting tussen gordingen en muren.



Nadat de dikte van de isolatie is gemeten en aangeduid op de muren en gordingen, wordt het gemetalliseerde deel van de tape met kleefpasta op de betreffende ondergronden gehecht.



Bij dit voorbeeld zal een **Hybris** paneel tussen de kepers geplaatst worden en over het geheel, nog een tweede paneel.





Nadat alle **Hybris** panelen zijn aangebracht kan men de verschillende panelen met elkaar verbinden door de lijmstrip van de overlappende strook vrij te maken en vast te kleven (of door gebruik te maken van een andere kleeftband zoals de **Multidhésif**)



Daarna wordt **Tape-P** over de **Hybris** isolatie geplooid, de kleeftstrip vrij gemaakt en met een vaste handdruk vastgekleefd en glad gestreken.





Na het aanbrengen van het metalen frame blijft er nog genoeg plaats over om de technische leidingen (bv. de elektrische bedrading) te plaatsen in de ruimte tussen de profielen. Uiteindelijk zullen hierop dan nog de gipsplaten vastgeschroefd worden. Links bovenaan en rechts onderaan de **Hybris** panelen zie je nog de boorden van de **Tape-P**.

Werkwijze hier bij dit voorbeeld :

Nadat men de juiste afstand heeft gemeten tot waar de Hybris isolatie gaat komen, brengt men de Tape-P aan op de kleefpasta die op de wanden reeds werd aangebracht of gespoten. Hierop drukt men dan het metalen profiel dat men op die ondergrond (muur of gording) vastschroeft.

Vervolgens laat men Tape-P naar beneden hangen, plaats men de Hybris panelen op hun juiste plaats, plooit men Tape -P over

de isolatie, maakt men het kleefgedeelte van Tape-P vrij en plakt dit vast op het dampscherm (folie die naar de warme zijde of binnenkant van de zolder is gericht) van het Hybris paneel. Daarna plaatst men dan ook de tussenliggende metalen profielen. Nog de gipsplaten vasthechten en het geheel is luchtdicht afgewerkt.



Het gebruik van Tape-P rond de ramen.



Hier zie je de **Tape-P** nog vrij rond de ramen hangen. Hij werd eerst met kleefpasta op de muren bevestigd, daarna werden pas de **HYBRIS** panelen aangebracht. Dit gebeurde op dezelfde wijze tegen de vloer en tegen het plafond.

Hier merk je dan hoe de eerste **Tape-P**, onder het raam, rond het **Hybris** paneel werd gedraaid en vervolgens wordt vastgekleefd. De andere kanten rond het raam zijn nog niet afgewerkt. Dit is eveneens het geval met de **Tape-P** tegen de vloer.

