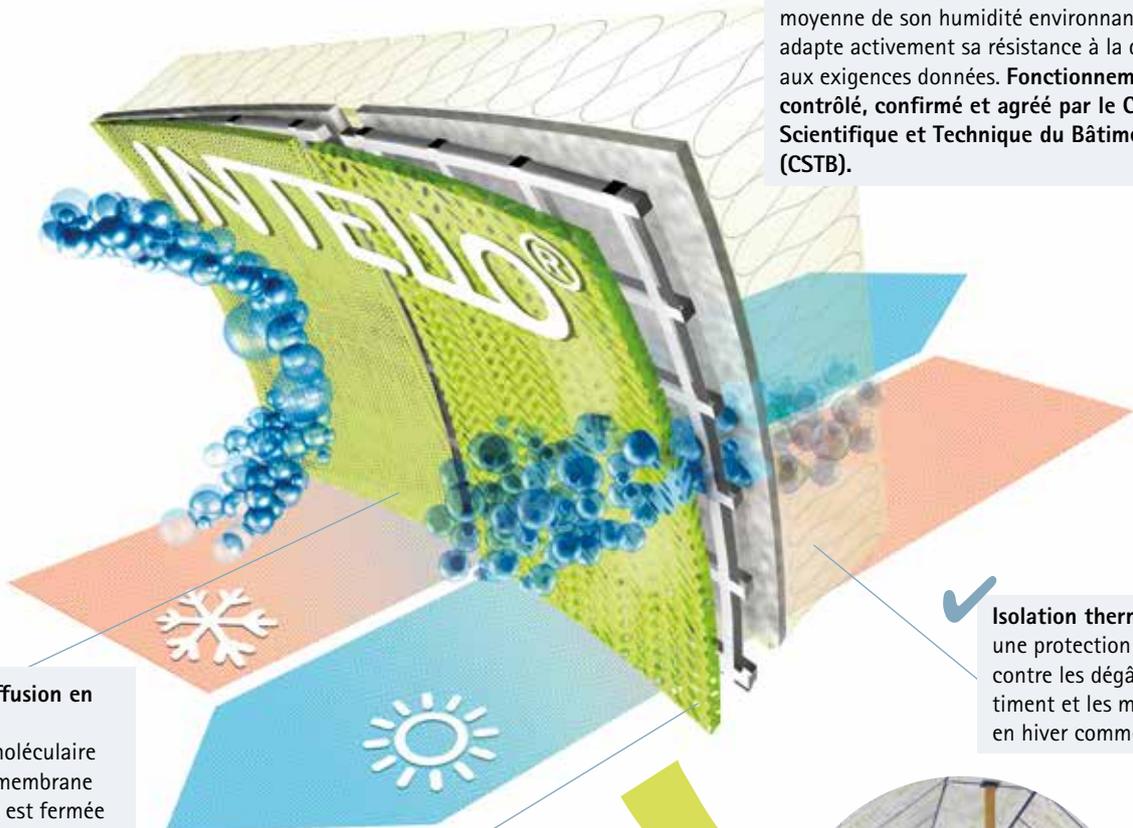




# L'étanchéité hygrovariable avec INTELLO<sup>®</sup>

Simple – fiable – validé

✓ INTELLO la membrane d'étanchéité à l'air intelligente pro clima est hygrovariable. Elle modifie sa structure moléculaire selon la valeur moyenne de son humidité environnante et adapte activement sa résistance à la diffusion aux exigences données. **Fonctionnement contrôlé, confirmé et agréé par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB).**



✓ **Sens de diffusion en hiver**  
Structure moléculaire fermée: la membrane intelligente est fermée à la vapeur. L'isolation thermique est protégée de la pénétration d'humidité.

✓ **Sens de diffusion en été**  
Structure moléculaire ouverte: la membrane intelligente est ouverte à la diffusion. L'humidité imprévue peut sécher de façon optimale.

✓ **Isolation thermique :**  
une protection parfaite contre les dégâts au bâtiment et les moisissures, en hiver comme en été



Protection maximale contre les dégâts au bâtiment et les moisissures



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



# Frein-vapeur INTELLO® / INTELLO® PLUS

Membrane d'étanchéité à l'air et frein-vapeur hygrovariable. Le système haute performance hydrosafe de pro clima garantit une sécurité maximale par une gestion active des transferts d'humidité dans la paroi, même dans les constructions exigeantes en termes de physique du bâtiment. Étanchéité à l'air conforme aux normes et règles professionnelles françaises (DTU 31.2, DTU 45.10). Le système INTELLO est certifié Passivhaus pour la construction passive. Ses performances ont été validées sur une durée de 50 ans à travers une évaluation ETE reprise dans les Avis Techniques du CSTB.

## Avantages

- ✓ Protection maximale contre les dégâts au bâtiment et les moisissures grâce à un facteur d'hygrovariabilité supérieur à 100
- ✓ Sûr à long terme : fonctionnement testé et certifié de façon indépendante
- ✓ Chantiers hivernaux sûrs grâce à la fonction hydrosafe
- ✓ Système compatible avec tous les isolants fibreux (panneaux ou rouleaux) (INTELLO PLUS: prévu pour les isolants insufflés)
- ✓ Facile à travailler : Stabilité dimensionnelle, pas de fentes ni de propagation de déchirures
- ✓ Certification DTA, d'où la possibilité de réaliser tous les éléments de construction répertoriés dans le DTU 31.2 également avec la membrane hygrovariable
- ✓ Excellents résultats lors du test de nocivité, contrôle réalisé selon ISO 16000

# Système INTELLO® / INTELLO® PLUS

Frein-vapeur haute performance hydrosafe®  
(INTELLO PLUS : avec armature)

## Composants principaux du système

## Pour les points singuliers



**INTELLO/INTELLO PLUS**  
Protège la paroi et l'isolant grâce à son hygrovariabilité haute performance



**ORCON MULTIBOND**  
Raccorde de façon sûre et immédiatement résistante aux éléments minéraux et/ou rugueux



**TESCON PROTECT**  
Colle dans les angles de façon durablement étanche à l'air et résistante à la pluie - intérieur et extérieur



**AEROSANA VISCONN**  
Étanchéité à l'air pulvérisable avec valeur  $s_d$  hygrovariable



**AEROFIX**  
Applicateur pour sachet tubulaire du système AEROSANA



**CONTEGA SOLIDO IQ**  
Rend les joints de menuiseries particulièrement sûrs. Est hygrovariable: étanche à l'air et frein-vapeur à l'intérieur, ouvert à la diffusion et résistant à l'eau à l'extérieur



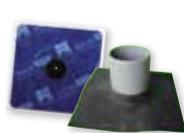
**TESCON VANA**  
Colle de façon durablement étanche à l'air et résistante à la pluie - intérieur et extérieur



**ORCON F**  
Raccorde de façon sûre aux éléments minéraux et/ou rugueux



**TESCON PRIMER RP / TESCON SPRIMER**  
Consolide les supports de façon simple, rapide et durablement sûre



**KAFLEX/ROFLEX**  
Permet le raccord sûr et rapide des câbles ou gaines - étanche à l'air à l'intérieur, résistante à la pluie et étanche au vent à l'extérieur



**INSTAABOX**  
Permet le montage étanche à l'air de boîtiers et d'interrupteurs sans vide technique



**CONTEGA PV / CONTEGA SOLIDO SL**  
Permet le raccord sûr et étanche à l'air à un support à enduire

En cas de questions, n'hésitez pas à contacter votre représentant local:



Secteur PACA

M. Ouissem Ouaziz  
portable : 06 42 66 23 20  
ouissem.ouaziz@proclima.info

pro clima France  
3 quai Jacques Sturm · 67000 Strasbourg · proclima.info

MOLL – bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstraße 35 – 43 · D-68723 Schwetzingen · Allemagne

