

SYSTEMES DE PAROIS RESPIRANTES

L'efficacité de toute isolation thermique repose sur les poches d'air contenues dans l'isolant (indépendamment du type de matériau utilisé). C'est pourquoi dans une structure isolante optimale, l'isolant est protégé des flux d'air sur tous les côtés.

Etanchéité à l'eau et au vent

Le matériau d'étanchéité doit protéger l'isolant contre les pénétrations d'eau et de vent. Placé à l'extérieur de l'isolant, il rend ainsi la paroi résistante aux intempéries. Très respirant, il laisse facilement s'échapper la vapeur d'eau du bâtiment.

Solitex UD - Solitex UD Connect - Solitex UD Mento (*Pro Clima*) : Lé de sous-toiture sur voliges ou isolants.

Solitex+ (*Pro Clima*) : Lé de sous-toiture tendu entre chevrons ou posé sur voliges ou isolants.

Solitex WA (*Proclima*) : Feuille d'étanchéité pour le bardage des murs.

Etanchéité à l'air

L'étanchéité à l'air doit empêcher que l'air emprisonné dans l'isolant soit en mouvement. Le freine-vapeur doit être placé à l'intérieur de l'habitat entre l'isolant et le parement. Protection optimale de la construction.

DB et DB+ : armé (*Pro Clima*)

Domaines d'application : toit-mur-plafond-sol

DB : 100 x 1.05 m

DB+ : long.50 m Larg. : 1,05 - 1,35 -1,70 – 2,75 m

long.100 m Larg. : 0,75 – 0,90 - 1,05 – 1,35 m

Intello et Intello+ : avec armature (*Pro Clima*)

Très grand coefficient en terme de résistance à la diffusion et variable selon le taux d'humidité.

Dim.: 1,50 x 50 - 1,50 x 20 m



Lé protecteur contre la poussière

RB (*Pro Clima*) : Lé protecteur contre la poussière.

Application: plafond sol.

Dim.: 1,50 x 50 - 0,75 x 100 m

DAS (*Pro Clima*) : Isolation des joints, panneaux dérivés en bois pour raccord sol en béton ou réparation fuites.

Application: toits-pentes de toits-mur-plafond-sol.

Dim. : 0,21 x 100 m

Santa DT (fibre brute) et **Santa UT** : papier peint d'assainissement

Structures de toiture de vieux bâtiments, améliore l'isolation thermique.

Application: toiture-mur-plafond.

Dim.: 0,53 x 15 m

Rénovation de toiture par l'extérieur

Lors du remplacement des tuiles et de la sous-toiture, il est recommandé d'adapter également l'isolation thermique et l'étanchéité à l'air aux exigences actuelles.

Dasatop : Freine-vapeur. A poser par l'extérieur sur le revêtement intérieur, le long de l'égout des eaux de pluie également sur les chevrons.

Dim.: 1,50 x 20 - 1,50 x 50 m

DA : Isolations sur le voligeage ou platelage des toits.

Dim.: 1,50 x 50 m

Collage des raccords

Eco Coll : Collage au latex naturel

Cartouche : 310 ml

Orcon F : pour raccords, étanche à l'air de toutes sortes de freine-vapeurs aux compléments adjacents.

Cartouche 310 ml

Rubans adhésifs

Rapid Cel : Ruban adhésif rapide

Dim.: 0,05 x 15-0,05 x 30 m

Tescon n°1 : Extérieur et intérieur - avec bande de transfert.

Grande résistance à l'humidité et aux UV.

Dim.: 0,06 x 30 - 0.075 x 30 - 0.15 x 30 m

Uni Tape : Étanchéité de joints en surface et aux bord.

Uniquement pour le collage des recouvrements sur supports durs.

Dim.: 0,06 x 30 - 0,4 x 30 m

Uni Tape XL : Ruban adhésif de réparation.

Dim: 0,2 x 30 - 0,15 x 30 m

Tescon Profil : Ruban adhésif d'angle extrêmement élastique pour intérieur et extérieur.

Dim.: 0,06 x 30 m

Duplex : Ruban adhésif double face.

Dim.: 0,025 x 30 m