

Une démarche écologique



Le respect de la nature, la protection de l'environnement et des hommes sont des valeurs prises en compte dans le développement de nos systèmes.

Depuis la conception, la fabrication, le transport, jusqu'à la mise en œuvre, les systèmes **ALYOS** permettent de suivre une démarche environnementale très forte. De plus, les très faibles quantités de déchets générés concourent au même objectif de préservation de la planète.

La production :

- + L'usine de production produit en partie sa propre énergie à l'aide de panneaux photovoltaïques installés sur son toit. Production de 500 000 kWh/an.
- + La chaleur résiduelle sert à alimenter d'autres processus dans la chaîne de production, ce qui permet une économie d'énergie estimée à 30 %
- + Le traitement de toutes les eaux usées est réalisée via une station d'épuration équipée d'un système écologique à ultra-filtration et à l'ozone.

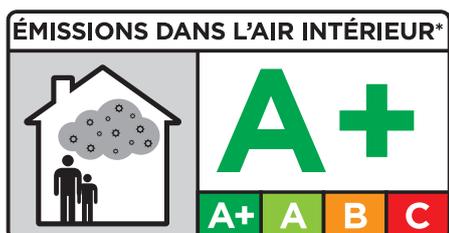
Les revêtements bénéficient des normes *EPD* et/ou *Oeko-Tex*

Les systèmes ALYOS :

- + L'ensemble des matières premières respecte l'environnement et est recyclable.
- + Des revêtements sans PVC. Nos polyuréthanes sont biodégradables jusqu'à 90%.
- + Le faible poids de nos plafonds ou murs et leur très haute résistance nous permettent d'afficher seulement 0,42 kg/m² en comparaison avec les systèmes courants de 12 kg/m².
- + Soit pour 1 000 m² de plafond, 420 kg chez **ALYOS** contre 12 t de produit traditionnel, ex. des plaques de plâtre.
- + Le volume et le poids à transporter sont des plus réduits.
- + Le poids de l'emballage est négligeable, le PE est entièrement recyclable.
- + La mise en œuvre sans chauffage (cannon à chaleur) et sans fluide ne nuit pas à la santé.
- + La pose très rapide et en une seule intervention implique une consommation énergétique extrêmement faible.
- + La très grande longévité des systèmes ne nécessite pas de rénovation régulière.

La société ALYOS :

- + Le tri sélectif des déchets au sein de la société
- + L'envoi de facture électronique privilégié
- + Les documentations sont imprimées via un imprimeur local.
- + L'impression numérique des supports de communication bénéficie du Label *Imprim'vert*.



*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)

