



P.U.R.E. GENIUS

Avec la technologie PrimaLoft® P.U.R.E.™ nous avons transformé le processus de fabrication de nos isolants synthétiques pour réduire drastiquement les émissions de carbone durant la production. Il s'agit d'une alternative unique et originale aux méthodes de production traditionnelles, qui constitue aussi une nouvelle étape liée à notre engagement responsable – Relentlessly Responsible™.

Dans la production de l'isolant PrimaLoft® Gold Insulation, le passage à la technologie de fabrication P.U.R.E.™ débouche sur les résultats suivants* :

40%

DE RÉDUCTION
des émissions de dioxyde
de carbone



157.900 KILOGRAMMES
de dioxyde de carbone
économisés



Équivalent à
705.886 KILOMÈTRES
parcourus en voiture



Soit
17.6 FOIS
le tour de la terre

* Calculs basés sur une production annuelle de 401.009/m² de PrimaLoft® Gold Insulation. Calculs vérifiés par l'organisme tiers indépendant SGS North America, Inc.

PROCÉDÉ DE FABRICATION P.U.R.E.™

La technologie PrimaLoft® P.U.R.E.™ qui évite l'utilisation de chaleur pour le soudage des fibres isolantes, constitue une alternative efficace aux procédés traditionnels. Cette technologie propre à PrimaLoft® fait appel à l'air plutôt qu'à la chaleur d'un four pour le soudage. Il en résulte une réduction drastique des émissions de dioxyde de carbone.



PROCESSUS DE FABRICATION TRADITIONNEL

1^{er} étape :

Mise en œuvre de fibres 100% recyclées

2^e étape :

Les fibres forment la base de la structure isolante

3^e étape :

L'isolant est « cuit » au four pour souder et stabiliser les fibres

4^e étape :

L'isolant prêt à l'emploi est emballé et envoyé aux fabricants de vêtements

5^e étape :

Un isolant haute performance 100% recyclé présent dans vos vêtements favoris !



PRIMALOFT® IS
RELENTLESSLY RESPONSIBLE™