

UNE INNOVATION SIGNÉE LAUZON

PURE GENIUS^{MD}

PLANCHER INTELLIGENT PURIFICATEUR D'AIR



 LAUZON^{MD}



Le fini TITANIUM^{MC} avec PURE GENIUS est offert sur les séries Authentik et Organik, et en option, velours ou perle, sur tous les produits de la collection Ambiance et sur les produits sélectionnés de la collection Designer.

PURE GENIUS^{MD} COMME 3 ARBRES DANS VOTRE MAISON*

Toujours à l'avant-garde, Lauzon^{MD} innove une fois de plus et introduit le premier plancher de bois franc intelligent au monde. PURE GENIUS est une innovation exclusive à Lauzon qui contribue à rendre l'air intérieur de votre maison plus pur, sans aucun compromis sur la qualité et l'apparence de votre plancher.

Bienvenue dans l'ère des planchers de bois franc réellement intelligents, la fondation d'un espace de vie plus sain.

1

SAVIEZ-VOUS?

DES CONTAMINANTS. PARTOUT.

Nous vivons dans des environnements de plus en plus hermétiques qui renferment plusieurs sources de pollution de l'air. Matériaux de construction, meubles et plusieurs autres objets de nos demeures peuvent continuellement émettre des contaminants toxiques, les plus connus étant les formaldéhydes. Ainsi, l'air intérieur pollué peut conduire à des problèmes de santé tels que des allergies ou de l'asthme.

Un plancher avec PURE GENIUS décompose continuellement ces contaminants volatils et génère de façon constante un air plus pur.

2

COMMENT ÇA FONCTIONNE?

UN ESPACE DE VIE PLUS SAIN. NATURELLEMENT.

PURE GENIUS est un agent lumino-actif purificateur d'air composé de dioxyde de titane intégré à la formule du fini TITANIUM de Lauzon. Activé par la lumière naturelle ou artificielle, il décompose au contact les contaminants toxiques (formaldéhydes et autres polluants présents dans nos demeures) et les transforme en molécules saines. Son action constante et sans perte de performance dans le temps est si efficace qu'elle rend votre air intérieur jusqu'à 85% plus pur.

ACTION CONSTANTE. PERFORMANCE DURABLE.

PURE GENIUS opère de façon constante et sans perte de performance dans le temps. Comme un arbre, PURE GENIUS décompose les contaminants et les convertit en molécules d'eau et de dioxyde de carbone inoffensives. Purement génial!



LA LUMIÈRE COMME GÉNÉRATEUR.

Le dioxyde de titane est réactif à la lumière. Ce processus naturel s'active dès la présence d'une source naturelle ou artificielle. Dans l'obscurité, les molécules continuent d'agir un certain temps et se « rechargent » une fois la lumière de retour.



LE PLANCHER COMME INTERFACE.

La surface de votre plancher exposée à la lumière agit comme un immense filtre naturel. Au contact des nanoparticules actives, chaque molécule toxique est naturellement décomposée et convertie en molécules d'eau et de carbone propres et imperceptibles pour les occupants.



LA CIRCULATION DE L'AIR COMME VÉHICULE.

L'élimination des molécules toxiques exige un contact avec le fini TITANIUM contenant la technologie PURE GENIUS du plancher. Vos déplacements et/ou la ventilation mécanique sont amplement suffisants pour assurer une circulation d'air adéquate.

3

ET SI VOTRE PLANCHER RENDAIT L'AIR INTÉRIEUR PLUS PUR?

LA SANTÉ PAR LE PLANCHER.

PURE GENIUS est une solution ingénieuse qui contribue à améliorer la qualité de l'air résidentielle.

- Réduction des problèmes respiratoires, dont l'asthme.
- Diminution des sources potentiellement cancérogènes.
- Décomposition des bactéries, virus et champignons.

INGÉNIEUSEMENT PRATIQUE.

RÉDUCTION DES ODEURS.

PURE GENIUS contribue à réduire les odeurs tenaces dans la maison telles que la fumée de cigarette et l'urine animale.

NETTOYAGE FACILE.

La composition de PURE GENIUS permet aux nettoyeurs recommandés pour les planchers de bois de mieux se disperser, laissant ainsi un plancher plus propre.

4

LA PREUVE.

UN AIR INTÉRIEUR
JUSQU'À 85%
PLUS PUR

NIVEAU DE FORMALDÉHYDES**

16 - 32.5 PPB
MAISON SANS
PURE GENIUS

5 PPB
**MAISON AVEC
PURE GENIUS**
après 30 jours

PPB (parties par milliard)

Surprenant?

Parlez-en à votre détaillant Lauzon ou consultez notre site internet
plancherslauzon.com/puregenius

*L'effet purifiant de PURE GENIUS repose sur: Dimension moyenne des maisons canadiennes, Office de l'efficacité énergétique; Dimension moyenne des maisons américaines, Census; ISO 22197-I standard. **Moyenne canadienne. Santé Canada; ISO 22197-I standard.



PURE GENIUS contient la technologie ACTIO2^{MD} propriété de Välinge Photocatalytic AB.

T. | 877 427 5144



LAUZON^{MD}

plancherslauzon.com/puregenius