



ÉCOLO
Plus

ÉCOLO + LA PREMIÈRE GAMME DE TAPIS ÉCO-RESPONSABLES

Les tapis Écolo+ sont fabriqués en Belgique dans une usine autonome en énergie, à partir de déchets industriels qui sont valorisés et transformés pour fabriquer la semelle de nos tapis. Cette semelle en caoutchouc recyclé est 3 fois plus résistante et durable qu'une semelle classique en PVC, tout en étant plus légère, plus souple et plus antidérapante. Ce gain de poids permet notamment de réduire les émissions de CO₂ lors du transport.

Les fibres absorbantes et grattantes sont quant à elles sourcées localement en privilégiant au maximum des matières recyclées comme le polyamide Econyl® fabriqué à partir d'environ 20% de filets de pêche recyclés et autres déchets marins.

Les fibres et la semelle sont alors assemblées pour obtenir un tapis recyclé, recyclable, sans phtalates, ni PVC, ni PFAS et bien entendu conforme à la réglementation REACH.

Aujourd'hui les centres de tri ne sont pas encore en mesure de recycler les tapis et paillassons car il est impossible de séparer les fibres de la semelle. En revanche notre usine est équipée d'une chaîne de recyclage et de production unique et brevetée capable de recycler nos tapis pour les transformer en granulats qui sera utiliser pour fabriquer la semelle d'un nouveau tapis. Ce cycle de vie pourra se répéter jusqu'à 7 fois.



ZA. Alpespace - Francin
47 Voie Saint Exupéry
73800 PORTE DE SAVOIE

Tél. : +33 (0)4.79.84.14.18
E-mail : idmat@id-mat.com
Web : www.id-mat.com

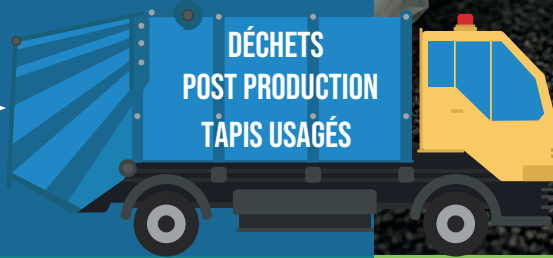


TAPIS

ECOLO
Plus

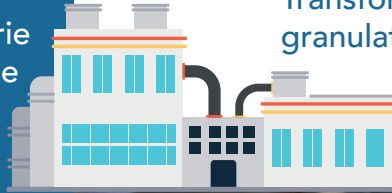
1. MATIÈRES PREMIÈRES

Recyclage des déchets post-production issus de l'industrie automobile, médicale et recyclage de nos tapis.



2. EXTRUSION

Transformation des déchets en granulats de caoutchouc synthétique.



Usine de recyclage et de production en Belgique



4. LE PRODUIT FINAL

Un tapis recyclé, recyclable, sans PVC, sans phtalates, et conforme à la norme REACH SVHC Free !



PVC FREE!

REACH

PHTALATES FREE!

En fin de vie ce tapis pourra de nouveau être recyclé dans notre usine pour fabriquer un nouveau tapis.

3. PRODUCTION

Le granulat recyclé qui forme la semelle et les fibres textiles achetées localement sont ensuite combinés pour fabriquer un tapis.

-90

Tonnes de CO₂ / an



500 panneaux solaires couvrent 100% de notre consommation



PAS d'utilisation d'eau