



LE SPECIALISTE DU RECYCLAGE
DES MATIERES EN POLYCHLORURE
DE VINYLE, POUR L'EXTRUSION
ET LA COEXTRUSION



Polyrex

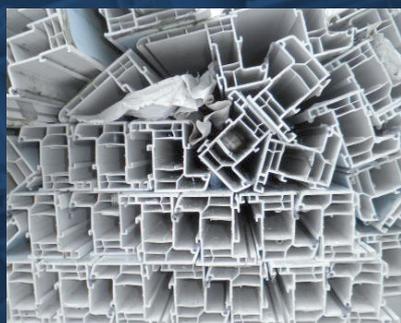
RECUPERATION BROYAGE GRANULATION DES PVC RIGIDES POUR L'EXTRUSION



Créée en 1998, la société POLYREX est spécialisée dans le recyclage des chutes de PVC rigides industrielles issues essentiellement des menuiseries.

Notre périmètre d'intervention s'étend sur toute la région Pays de Loire et Poitou Charentes.

POLYREX vous apporte un service de proximité adapté pour la récupération de vos déchets PVC et vous fait bénéficier de son expertise pour sa revalorisation. Nous sommes à même de fournir aux extrudeurs, de manière régulière, un PVC recyclé broyé ou granulé d'excellente qualité.



● MATIÈRES PVC RIGIDES PRISES EN CHARGE

Chutes, sciures et copeaux, menuiseries, fermetures, tubes, clôtures, fins de stock, lots obsolètes... 80 % de PVC blanc et 20 % de PVC couleurs, sciures et copeaux sont recyclés sur notre site de production.

service +

Possibilité de récupérer l'ensemble de vos chutes et déchets autres que le PVC rigide. Etude selon vos besoins avec nos partenaires.

RÉCUPÉRATION ET TRANSPORT

- > mise en place au sein de votre entreprise de bennes de 30 m³, containers grillagés de 2,5 m³ ou de big bags de 2 m³
- > échange des bennes, containers ou big bags après remplissage, sous 48h maxi
- > transport à la charge de POLYREX
- > sur notre site de production : pesage des lots entrants (pont à bascule homologué)
- > traçabilité des lots par étiquetage selon la provenance

Nous réalisons une étude en fonction des volumes à récupérer, de leur qualité, du lieu de l'enlèvement des matières et des cours du marché afin d'établir le meilleur prix de reprise de vos chutes.

REVALORISATION

Les chutes sont rigoureusement triées mécaniquement et manuellement par couleur, en fonction de leur qualité et de leur provenance. Elles sont ensuite dégagées de toutes impuretés (bois, silicone, métal, brûlure...).

Selon leur degré de propreté, les chutes subissent un lavage, puis un séchage avant broyage. 90 % du broyé passe ensuite en extrusion, filtration, granulation.

Granulé
Beige



Granulé
Blanc



Granulé
Marron



Broyé
Floréal



Broyé
Blanc



Autres références de granulés et broyés, nous consulter.

Broyage et granulation

Un produit fini référencé de qualité et homogène pour une meilleure extrusion ou coextrusion.

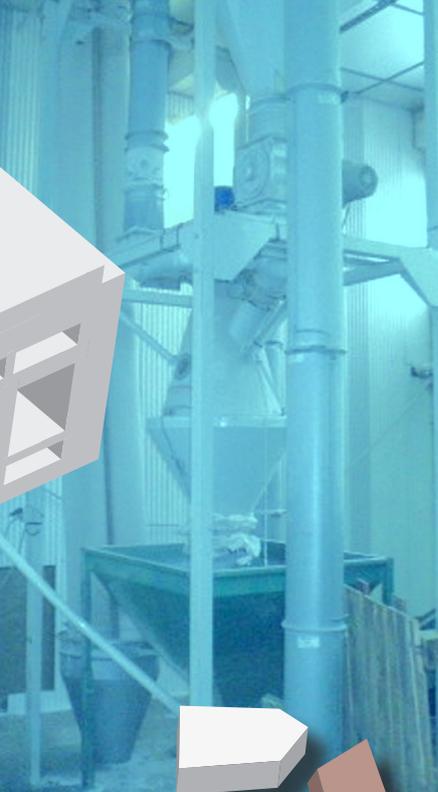
Deux lignes de granulation

> 1 ligne pour le broyé PVC : elle garantit une filtration à 250 ou 300 microns et une homogénéisation de la matière.

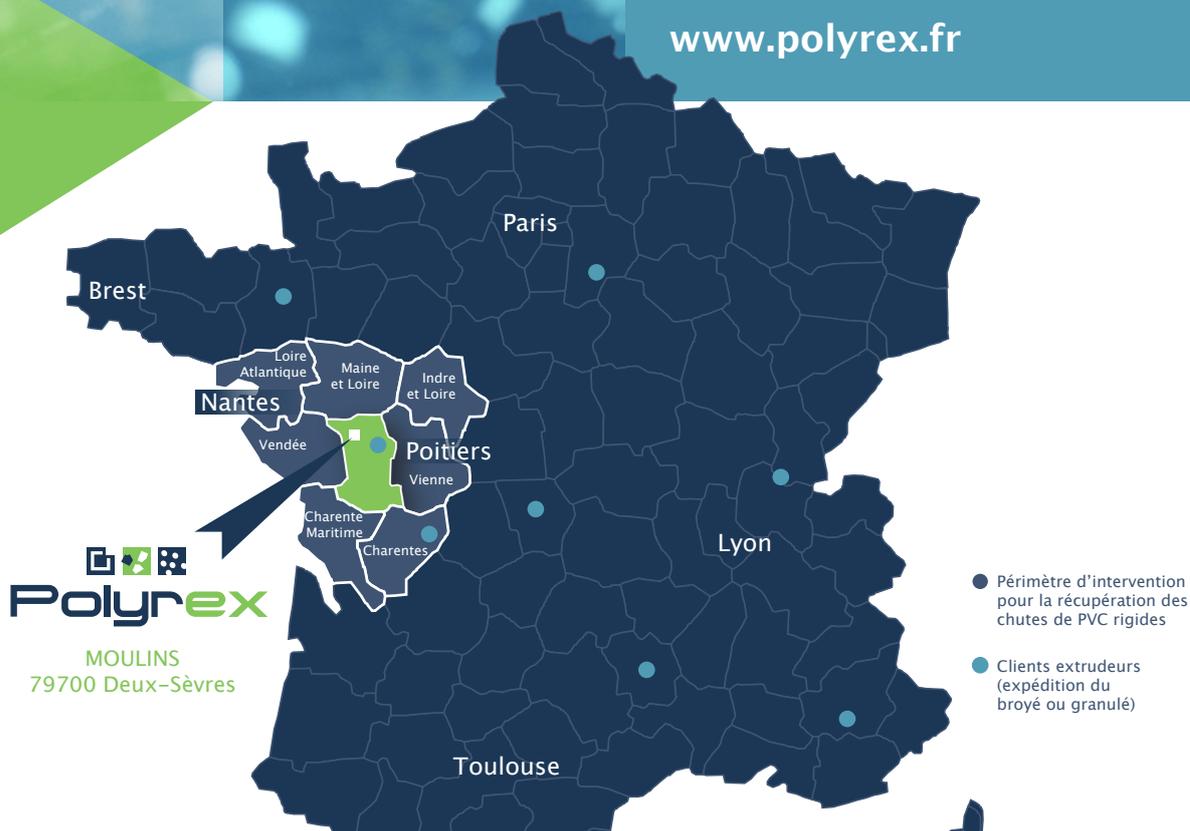
> 1 ligne pour les sciures et matières de second choix.

CONDITIONNEMENT ET EXPÉDITION

Après traitement, les granulés ou le broyé sont conditionnés dans des big bags de 1 à 1,5 tonne. Pour une traçabilité optimale, chaque big bag possède un numéro unique correspondant au lot d'arrivée. Il est ensuite pesé et stocké avant expédition.



www.polyrex.fr



12, rue de la Cure – 79700 MOULINS
tél. 05 49 81 82 45 – Fax 05 49 81 88 51
contact@polyrex.fr

Marylène AUDOIT
Gérante – Secrétaire – Comptable
m.auduit@polyrex.fr

Philippe AUDOIT
Responsable Achats – Ventes – Production
p.auduit@polyrex.fr