

10. La valorisation du plâtre



Crédits photo : Placoplâtre®



Crédits photo : SRBTP®

Quels déchets de plâtre bénéficient d'une filière de valorisation ?

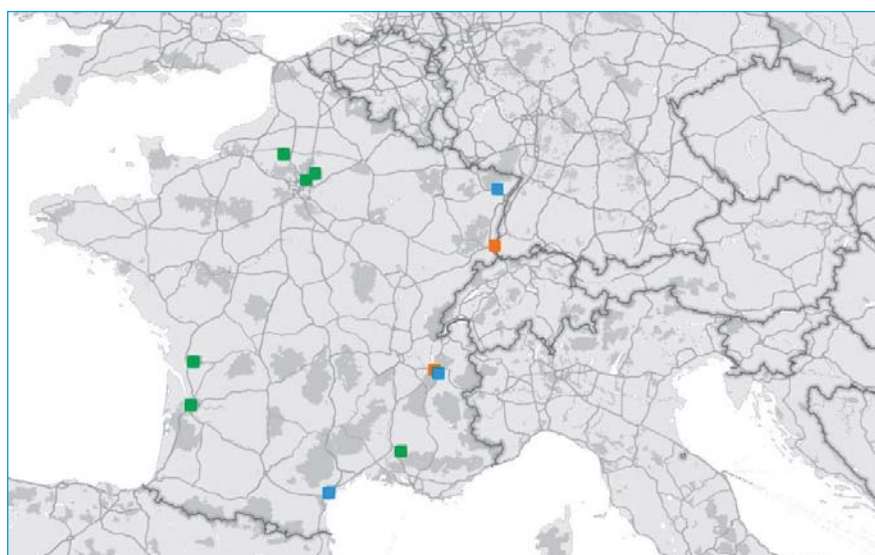
Dans le second-œuvre, on trouve les déchets de plâtre bénéficiant d'une filière de valorisation dans les cloisons, les gaines, les plafonds, les plafonds-suspendus et les dalles décoratives ainsi que dans les isolants.

Les déchets de plâtre sont répertoriés sous le code déchet 170802.

Comment valorise-t-on le plâtre ?

Aujourd'hui le principal mode de valorisation du plâtre est le recyclage. Le déchet de plâtre retourne dans l'industrie du plâtre pour fabriquer de nouvelles plaques de plâtre.

Quels sont les acteurs français de la filière de recyclage du plâtre et où se situent-ils ?

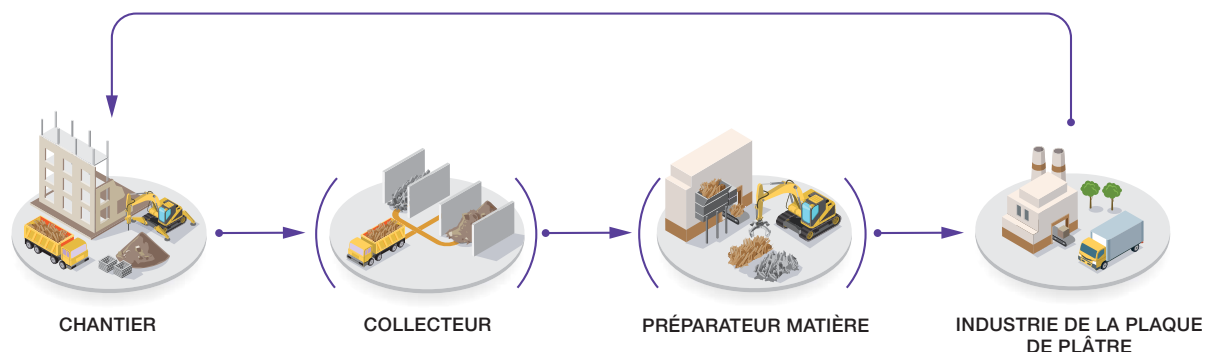


- Préparateur matière
- Exutoire final
- Préparateur matière et exutoire final

Cette cartographie ne représente pas les points de collecte de déchets mais les acteurs constituant les différentes étapes de la chaîne de valorisation du déchet. Retrouvez les points de collecte dans la partie « Pour aller plus loin ».

De quelle manière la filière est-elle organisée ?

Schéma d'organisation de la filière de recyclage du plâtre :



Quelles sont les conditions d'acceptation des déchets de plâtre ?

Les techniques de traitement peuvent varier d'une installation de recyclage à une autre. Aussi, localement, la nature des déchets de plâtre et des revêtements acceptés varie également.

Se procurer le cahier des charges d'acceptation des déchets, auprès du collecteur ou de l'industriel du plâtre qui constituera l'exutoire final, permet de mieux prévoir les procédures de déconstruction et les consignes à transmettre aux opérateurs.

Déchets acceptés	Déchets refusés
Plaques de plâtre y compris hydrofuges (verte), phoniques (bleue), feu (rose) et haute dureté (jaune).	Briques plâtrières.
Cloisons alvéolaires.	Enduits et éléments de structure associés.
Dalles de plafonds en plâtre.	Plaques renforcées avec cellulose.
Carreaux de plâtre.	Plâtre avec corps étrangers tels que : <ul style="list-style-type: none"> ■ rails et montants métalliques ; ■ autres débris métalliques ; ■ bois ; ■ plastiques ; ■ torchis ; ■ gravats ; ■ moquette ; ■ revêtement PVC ou aluminium ; ■ revêtement type tissu de verre.
Produits moulés en plâtre, tels que corniches, plinthes ou rosaces.	Plâtre contenant des déchets dangereux (amiante, peinture au plomb).
Avec présence éventuelle de papiers peints, peintures, et, selon le procédé de recyclage, d'autres revêtements rapportés.	Tout autre déchet.
Uniquement dans certaines installations : <ul style="list-style-type: none"> ■ complexe d'isolation thermique / acoustique (plaque de plâtre associée à un isolant). 	
A noter : les déchets refusés dans cette filière peuvent faire l'objet d'une autre filière de valorisation.	
Conditionnement	
Benne ou contenant dédié, à l'abri des intempéries ou avec bâche ou capot afin de minimiser la présence d'humidité dans les déchets de plâtre.	

Pour aller plus loin

La collecte

Les points de collecte des déchets de plâtre :

- La cartographie des Industries du plâtre
collecteurs.lesindustriesduplatre.org

Les collecteurs identifiés dans cette cartographie proposent un service d'enlèvement des déchets de plâtre sur chantiers ou au site de l'entreprise ainsi que des prestataires qui acceptent des apports volontaires sur leur site, parfois les deux.

- Le site déchets de chantier de la Fédération Française du Bâtiment :
www.dechets-chantier.ffbatiment.fr

Les acteurs du recyclage

Les industriels du plâtre :

- Le Syndicat National des Industries du Plâtre
www.lesindustriesduplatre.org
- Les fabricants français de plaques de plâtre
 - Knauf - **www.knauf-batiment.fr**
 - Placoplatre - **www.placo.fr/Services/Le-service-recyclage-Placo-R** et Placo®Recycling pour trouver votre collecteur à proximité.
 - Siniat SA - **www.siniat.fr** et Eco Plâtre.

