



# Politique sur les matières premières et carburants alternatifs

Avril 2025

[heidelbergmaterials.com](https://heidelbergmaterials.com)

La Politique sur les matières premières et combustibles alternatifs de Heidelberg Materials reflète notre engagement à réduire notre consommation de combustibles fossiles et de matières premières naturelles. Dans cette optique, nous co-traitons des matériaux dérivés de déchets et des sous-produits issus d'autres industries. Cette politique s'inscrit dans le cadre des directives mondiales de Heidelberg Materials, contraignantes pour Heidelberg Materials AG et toutes les sociétés contrôlées directement ou indirectement par Heidelberg Materials AG. Nous avons mis en place des structures de gouvernance pour atteindre nos objectifs, en lien avec le membre du Conseil d'administration en charge de ce sujet.

### **01. Augmenter l'utilisation de matières premières et de combustibles alternatifs et réduire la consommation de combustibles fossiles et de matières premières naturelles**

Nous prévoyons de porter notre part de combustibles alternatifs à 45 % et la proportion de biomasse dans le mélange de carburants alternatifs à 20 % d'ici 2030. Parallèlement, nous visons à augmenter l'utilisation de matières premières alternatives dans la production de clinker et de ciment et nous travaillons sur l'utilisation de déchets de béton en Cradle to Cradle.

Nous nous sommes fixés pour objectif de réduire la proportion de clinker dans le ciment à 68 % d'ici 2030. Nous œuvrons activement à garantir les quantités nécessaires de carburants alternatifs durables et de matières premières pour notre production future.

### **02. Contribuer à l'économie circulaire et à la protection de l'environnement**

Les matières premières et combustibles alternatifs sont des matériaux dérivés de déchets, prétraités pour être co-traités dans le secteur du ciment et remplacer les combustibles fossiles et les matières premières naturelles. Le tout, sans aucun impact sur la qualité de nos produits finaux. Ils représentent un pilier majeur pour la réduction de nos émissions de CO<sub>2</sub>. Nous nous concentrons sur les déchets non recyclables, qui seraient normalement jetés. De cette manière, nous limitons le besoin d'élimination et de traitement des déchets purs dans les installations d'incinération et contribuons à l'économie circulaire.

Le co-traitement dans les fours à clinker exploite l'énergie contenue dans les déchets, tout en incorporant leurs cendres dans le clinker en tant que matière première. Les températures élevées et le temps passé dans le four permettent un traitement écologique des déchets prétraités. Le traitement des matières premières et combustibles alternatifs dans le secteur du ciment doit répondre à des normes d'émission strictes.

### **03. Assurer un approvisionnement responsable**

Heidelberg Materials n'utilise que des matières premières et combustibles alternatifs dont la provenance est identifiée et conformes aux réglementations et à nos propres normes. Nous sélectionnons nos fournisseurs en suivant nos procédures et nous les contrôlons régulièrement pour nous assurer que la chaîne d'approvisionnement répond à nos normes et aux exigences réglementaires.

Nous adhérons à la hiérarchie des déchets en nous concentrant sur les déchets non recyclables en tant que matières premières et combustibles alternatifs. Nous n'utilisons pas les déchets dans nos fours à ciment s'il existe de meilleurs moyens de récupération sur le plan écologique et économique.

Heidelberg Materials s'efforce d'obtenir des matières premières et des combustibles alternatifs d'origine locale et soutient ainsi la gestion locale des déchets. Nous n'envisageons l'importation, y compris à l'international, que si les ressources locales ne sont pas disponibles dans la qualité ou la quantité souhaitée. Toutes nos importations respectent scrupuleusement la réglementation applicable.

### **04. Utiliser les matières premières et combustibles alternatifs de manière raisonnée**

Heidelberg Materials veille au respect des réglementations et à la préservation de la qualité élevée de ses produits.

Nos protocoles et lignes directrices pour le transport, le déchargement, le stockage, la manipulation, l'analyse et l'utilisation des matières premières et combustibles alternatifs sont mis en œuvre, font l'objet d'un suivi et sont révisés régulièrement pour garantir un traitement sûr et respectueux de l'environnement. Nous appliquons des règles spéciales en matière de santé et de sécurité afin de s'assurer que nos activités n'ont pas d'impact sur nos employés ou nos voisins. Des audits internes et externes vérifient et certifient régulièrement cette approche. Le co-traitement désigne l'utilisation contrôlée de matières premières et combustibles alternatifs dérivés de déchets

dans le processus de production de clinker et de ciment, où ils sont brûlés comme combustible et/ou fournissent des matières premières. Seuls des déchets homologués peuvent être utilisés pour ce processus. Le prétraitement désigne la préparation des déchets pour les rendre aptes au co-traitement dans des fours à ciment ou au broyage du clinker. Les déchets sont valorisés, passant du statut de matériau mis au rebut à celui de ressource : les « matières premières et combustibles alternatifs ».

## **05. Publier des rapports**

Dans ses rapports annuel et dédié au développement durable, Heidelberg Materials rend compte des proportions de combustible alternatif, de biomasse et de clinker. Nous publions également la part de matières premières alternatives dans le clinker et le ciment.

L'impact de l'utilisation des matières premières et combustibles alternatifs sur la réduction des émissions de CO<sub>2</sub> fait l'objet d'audits réguliers par des organismes internes et externes et de rapports conformément aux obligations nationales et aux normes internationales.

## **06. Dialoguer avec les parties prenantes et plaider pour des politiques responsables**

Heidelberg Materials dialogue avec les collectivités locales et d'autres parties prenantes dans une démarche transparente, fiable et digne de confiance. Nous organisons des journées portes ouvertes, des visites d'usines et informons régulièrement les collectivités des matières premières et combustibles alternatifs utilisées, des technologies mises en place et de la manière dont nous réduisons au maximum notre impact sur l'environnement.

Heidelberg Materials se mobilise dans les associations dont elle est membre pour favoriser la mise en œuvre d'un cadre réglementaire et accroître l'utilisation des matières premières et combustibles alternatifs dans le secteur du ciment.

Nous plaidons en faveur de politiques permettant l'accès à des déchets de biomasse durables et l'utilisation de carburants alternatifs. Nous demandons la reconnaissance du co-traitement dans les hiérarchies des déchets et la limitation de l'enfouissement des déchets.

