Calcul du vrac

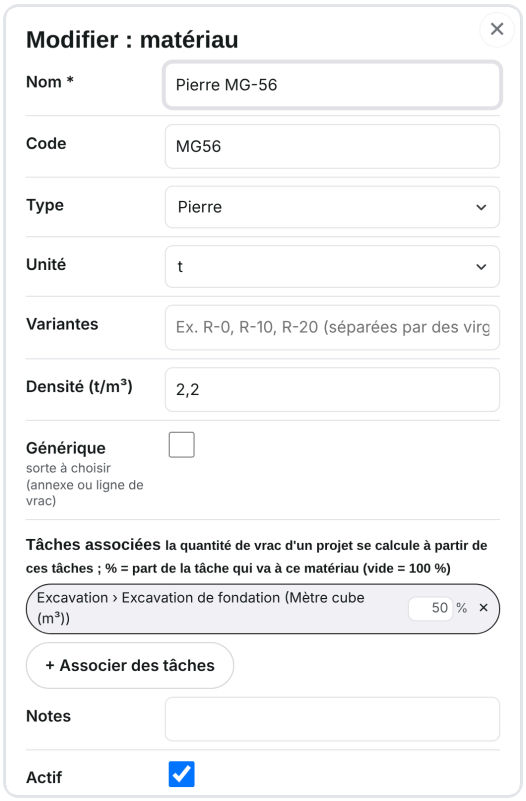
Où : **Entreprise › Ressources › Matériaux** · Pour : Administrateur

Gesto360 peut calculer tout seul les tonnes d'asphalte, de pierre et de rebut d'un projet (et les voyages de dompe) à partir de ses tâches. Il lui faut deux choses dans la fiche de tes matériaux en vrac : leur densité et les tâches qui les utilisent. Tout se règle selon ta façon de travailler ; rien n'est imposé.

Étapes

1. Ouvre **Entreprise › Ressources › Matériaux** et clique sur **Modifier** à côté d'un matériau en vrac (type **Asphalte**, **Pierre**, **Rebut** ou **Produit en vrac**).
2. Inscris sa **densité (t/m³)** : par exemple 2,4 pour l'asphalte, 2,2 pour une pierre MG-20 compactée.
3. Clique sur **+ Associer des tâches** et coche les tâches qui utilisent ce matériau : par exemple « Pavage mécanisé » pour l'asphalte, « Excavation standard » pour la pierre.
4. À côté de chaque tâche, la **part (%)** dit quelle portion de la tâche va à ce matériau. Vide = 100 %. Par exemple, « Excavation standard » → MG-20 **50 %** et MG-56 **50 %**.
5. Enregistre. Fais de même pour tes autres matériaux en vrac.
6. Dans **Opérations › Planification › Transport**, bouton **Paramètres** (en haut à droite) : choisis le **matériau utilisé pour chaque estimé** (rebut, dompe, pierre, asphalte) et coche les **estimés faits par chaque équipe**.
7. Ouvre un projet : ses **estimés** se calculent à partir de ses tâches (superficie × épaisseur × densité × part) et se refont dès que tu changes une quantité ou une épaisseur.

Tâche en…	Calcul des tonnes
m² ou pi² (avec une épaisseur)	superficie × épaisseur × densité × part
m³	volume × densité × part
tonnes	la quantité telle quelle



La fiche d'un matériau en vrac : densité et tâches associées, avec leur part. Données de démonstration.

> **ASTUCE**
> Un estimé inscrit à la main dans un projet est gardé tel quel. Un matériau **générique** (ex. « Asphalte — sorte à choisir ») donne le tonnage sans fixer la sorte : elle se choisit plus tard dans la ligne de vrac.

Pour aller plus loin : centre d'aide, page « gesto360.com/aide/materiaux/ ». Besoin d'aide ? soutien@gesto360.com · 1-888-418-1360