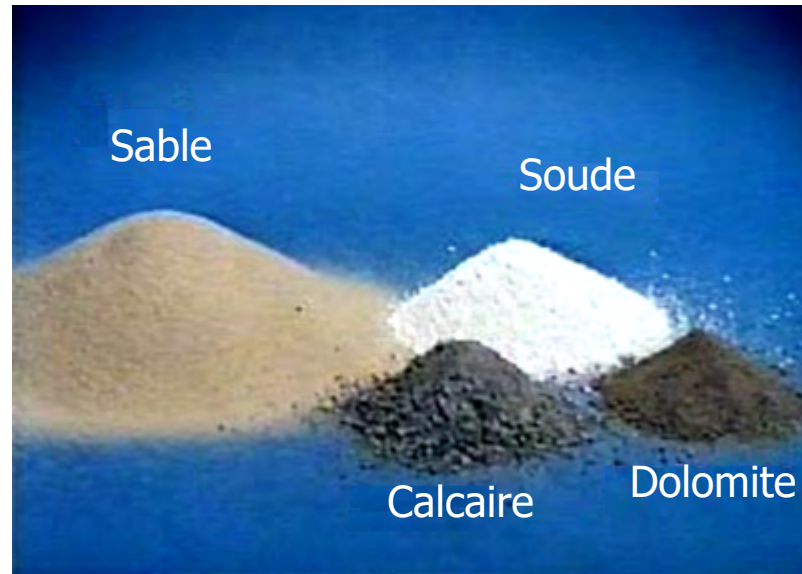


## Fabrication de verre



Le verre est fabriqué avec du sable de quartz, de la chaux et de la dolomite. Lorsque l'on mélange ces quatre ingrédients dans les bonnes proportions et qu'on les chauffe très fort dans un four de fusion, on peut par exemple faire des bouteilles.



## Fabrication de verre



C'est un peu comme de la pâte à modeler:

on peut ici aussi changer la forme sans modifier le matériau. Il est par exemple possible de faire une tasse à partir de la bouteille de pâte à modeler. Mais celle-ci ne change pas.



## Fabrication de verre



Trié par couleur, le verre est collecté et transporté.

Le camion compte trois compartiments:

- un pour le verre vert,
- un pour le vert brun et
- un pour le verre blanc.



## Fabrication de verre



Le groisil est **refondu** dans un **four de verrier** et mélangé avec du **sable de quartz**, de la **soude**, de la **chaux** et de la dolomite. Ce nouveau verre liquide permet de fabriquer de nouveaux verres et de nouvelles bouteilles.

**Le matériau ne s'est en effet pas modifié.**

