**Faire de la peinture gonflante**

Simplement avec de la farine, de l’eau, du sel, de la levure chimique et de la gouache : mettre le support (de préférence une feuille) au micro-ondes environ 15 secondes à 800 W, et voilà, le tour est joué ! **Une expérience artistique, sensorielle et scientifique**qui permettra à votre enfant d’observer le gonflement provoqué par la réaction chimique au contact de la chaleur, mais également de s’amuser à toucher cette matière flasque du bout de ses doigts.



### **LE MATÉRIEL**

Pour réaliser de la **peinture gonflante** maison, il vous faudra (pour 3 petits pots de peinture) :

* 3 cuillères à soupe de **farine**,
* 3 cuillères à soupe de **sel** fin,
* 5 à 6 cuillères à soupe d’**eau**,
* des **colorants** alimentaires ou de la **peinture**,
* 1 cuillère à café de **levure**
* un **four micro-ondes.**

### **COMMENT FAIRE**

Tout d’abord, **mélanger** la **farine,** la levure et le **sel** dans un saladier, puis**ajouter l’eau** jusqu’à obtenir une **pâte un peu épaisse**, comme un yaourt brassé. Répartir cette pâte dans **3 petits pots**.



Ajouter ensuite la couleur, soit avec quelques gouttes de **colorants alimentaires** (3 gouttes par pot), soit avec un peu de **gouache**. Et bien**mélanger.**



Il n’y a plus qu’à peindre sur une feuille (avec des cotons-tiges par exemple) en laissant une **bonne épaisseur** pour que la peinture gonflante puisse… gonfler !





Une fois les œuvres peintes, il n’y a plus qu’à passer les feuilles, une par une, au four micro-ondes, environ **15 secondes à 800W** - Attention à surveiller ce qui se passe dans votre micro-ondes pendant qu’il tourne, on ne sait jamais.

Amusez-vous bien !