



Conditions de stockage & Durée de vie des argiles



Les argiles, qu'elles soient autodurcissantes, de modelage, d'expression ou dites céramiques sont des produits dits «vivants». Pour garantir leur qualité et leur bonne utilité, il est impératif de réunir des conditions de transport et de stockage spécifiques à leurs caractéristiques.

Conditions de stockage chez SOLARGIL

SOLARGIL vous garantit les bonnes conditions de production (le cas échéant) et de stockage de ses argiles. Nous disposons de hangars couverts, peu lumineux, maintenus à une température optimale hiver comme été pour garantir la qualité de nos argiles. En revanche nous ne saurions être tenus responsables des conditions de transport et de stockage de nos marchandises expédiées.

Conditions de stockage

- **Les argiles sont sensibles aux températures :** les argiles craignent fortement le gel. Elles sont à conserver à une température de **5 °C minimum** et à une température de **35 °C maximum**.
- **Les argiles sont sensibles à la lumière :** attention aux stockages en magasin sous un éclairage fort, attention aux stockages en extérieurs, attention aux stockages sous hangar fortement éclairé (lumière artificielle ou naturelle).
- **Les argiles sont sensibles à d'autres facteurs :** éviter toutes sources de chaleur, radiation, électricité statique et tout contact avec des aliments.
- **L'emballage est primordial :** s'il est fissuré, les argiles sèchent et peuvent difficilement être utilisables. Pour les argiles autodurcissantes, un emballage fissuré revient à dire que l'article est inutilisable.

Durée de vie des argiles

Si les argiles sont stockées dans de bonnes conditions (ex : cave ventilée) :

- Autodurcissantes : 6 à 9 mois
- Modelage, Expression, Céramique : plusieurs années

Si les argiles sont stockées dans des conditions moyennes (ex : hangar non isolé, magasin chaud, stockage à la lumière) :

- Autodurcissantes : 3 à 6 mois
- Modelage, Expression, Céramique : 1 an à réception

Si les argiles sont stockées dans de mauvaises conditions (ex : gel, variations fortes de températures) :

- Toutes les argiles : perte significative voire totale de qualité / d'utilisation

Fiche Technique et de Sécurité

Pour chaque argile il existe une Fiche Technique (FT) et une Fiche De Sécurité (FDS). Il est impératif pour l'acheteur de bien lire les spécificités de chaque terre afin de renseigner correctement son client.

Ces fiches sont disponibles sur demande par email à ceramic@solargil.com

La petite mousse verte / les tâches sur les terres

SOLARGIL vous garantit les bonnes conditions de production (le cas échéant) et de stockage de ses argiles. Nous disposons de hangars couverts, peu lumineux, maintenus à une température optimale hiver comme été pour garantir la qualité de nos argiles. En revanche nous ne saurions être tenus responsables des conditions de transport et de stockage de nos marchandises expédiées.

L'apparition de la petite mousse verte sur la surface exposée à la lumière est la preuve de la qualité des argiles. L'argile est vivante et le soleil provoque souvent le développement de la mousse.

Pour éviter l'apparition de cette petite mousse verte, il faudrait ajouter du Carbonate de Baryum, ou du formol, pratique formellement interdite par l'Union Européenne, ou un fongicide de la famille des diméthyles, produit plus toxique qu'un pesticide, même à un dosage faible. SOLARGIL se refuse d'opter pour ces 'solutions'.

Les professionnels sélectionnent les argiles qui ont vieilli, et la mousse verte en est la preuve, car ils savent que l'argile est alors à son meilleur niveau de plasticité, au contraire de l'argile fraîche qui est généralement plus «courte» ou moins plastique.

Vous préférez éviter l'apparition de la mousse verte ?

Éviter de laisser la terre exposée à la lumière et à la chaleur.

Un lieu sombre ou une bâche noire minimisera le développement de la mousse.

Que faire lorsque la mousse verte apparaît ?

N'ouvrir le sac que lorsque vous en avez l'utilité. Dégager le plastique sur la face mousseuse, essuyer délicatement avec une éponge humide. Rincer l'éponge et travailler comme habituellement, vous noterez alors que l'argile est encore plus douce et plus souple.