

Mouler avec Formaform



Matériel utilisé

Set Formaform

Contenu: 800 g de granulés Formaform, 325 g de liquide Formaform, 125 g de Thermolan Formaform

N° d'article

417717

Quantité

1

Matériel/Outils recommandés

Pot pour la fonte, pot en aluminium avec fond double, à remplir d'eau, capacité 1 litre

486570

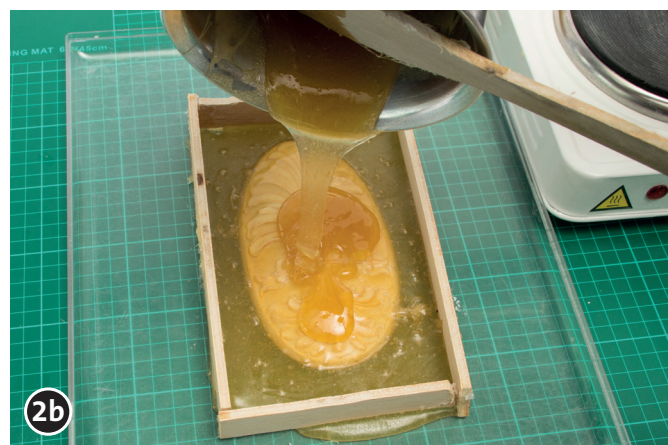
1

Outils recommandés

Support, récipient résistant à la chaleur sans cadre, pot pour la fonte (pot ou grand verre), fouet, pinceau plat, ciseaux



1 Une masse pour fabriquer des moules avec des possibilités d'utilisation exceptionnelles : Formaform est composé de petits granulés caoutchouteux qui vont être réchauffés et fondus dans un pot au bain-marie, comme de la cire. On obtient alors une masse épaisse, qui va être mélangée au condensateur joint, le liquide Formaform : proportion de mélange liquide Formaform dans une proportion de 100 : 40.



2a La pâte Formaform très chaude et liquide obtenue est alors moulée sur le modèle déjà préparé, qui donnera naissance à la forme souhaitée, (la 1ère couche peut être appliquée au pinceau). Env. 20 à 30 minutes plus tard, le matériau s'est transformé en un moule solide et élastique qui pourrait tout de suite être utilisé au moulage.



3 Malheureusement il ne résiste pas à la chaleur et aux matériaux de moulage contenant de l'eau. C'est pourquoi il est possible de refondre à tout moment ce moule, ce qui représente également des avantages exceptionnels par rapport aux autres masses de formation de moules. Donc si le moule n'est pas réussi ou présente des défauts, on peut le fondre.

4 C'est seulement lorsque le moule est parfait qu'on va le rendre résistant à la chaleur et à l'eau avec le produit Formaform Thermolan joint au kit. Pour ce faire, on va peindre le noyau intérieur de la surface du moule. Ensuite, le moule est utilisable comme n'importe quel autre moule en silicone – on ne peut cependant plus le faire fondre.

Votre équipe créative OPITEC vous souhaite beaucoup de plaisir à la réalisation !