

PLASTILINE®

Caractéristiques :

- Pâte à modeler de qualité spéciale.
- Elle a une excellente tenue plastique.
- Elle se subit pas d'affaissement dès sa mise en forme.
- La Plastiline® s'utilise à l'état solide, ramolli ou liquide.
- Sa précision de reproduction est de 1/10 mm.
- Elle ne sèche pas et n'est pas toxique.
- La Plastiline® présente une bonne compatibilité d'utilisation avec les élastomères silicones (polycondensation) et polyuréthanes, le plâtre, le ciment, les alliages à faibles points de fusion, le marbre synthétique...

Applications diverses :

- Sculpture, modelage, moulage, réparation ou rectification (fissures, éclats...), recherche de forme, prise d'empreintes, délimitation d'une zone etc...
- Elle est souvent utilisée dans les Beaux-Arts, la restauration d'arts, le Cinéma, les bureaux d'études et généralement dans l'industrie de l'équipement.

Propriétés :

Composition : Préparation à base d'huiles, de cires minérales et de charges.
 Couleur : Ivoire ou grise
 Densité : 1.4 – 1.6
 Grade : 40, 50, 55, 60, 70
 Viscosité : 20 dPa.s à T = 100 °C
 30 dPa.s à T = 80 °C

Grade	40	50	55	60	70
	très souple	souple	standard	dure	très dure
Température de Fusion °C	65-75	65-75	65-75	65-75	70-80
Dureté (Shore A)*	15-19	44-46	47-48	50-52	59-61

* mesures effectuées à 25°C

Stockage: 15 - 25°C

Durée de vie : 60 mois (stockage)

Réutilisation : La Plastiline® préserve ses qualités jusqu'à 5 cycles (solide <-> liquide)

Conditionnement: Tubes en carton avec intérieur recouvert de papier sulfurisé et 2 bouts en polypropylène.

Packaging	1 kilo	5 kilos
Tubes cylindriques	Hauteur : 23,90 cm Diamètre : 6,20 cm	Hauteur : 39,20 cm Diamètre 10,20 cm

LEGAL NOTES: SICOMIN reserves the right to change the properties of its products. All technical data stated in this Product Data Sheet are based on laboratory tests. Actual measured data and tolerance may vary due to circumstances beyond our control. No warranties of any kind are made except that the materials supplied are of standard quality. All risk and liabilities arising from handling, storage and use of products, as well as compliance with applicable legal restrictions, rests with the user.

MENTIONS LÉGALES : SICOMIN se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures et leurs tolérances effectives peuvent varier pour différentes raisons. SICOMIN se réserve le droit Aucune garantie de quelque nature que ce soit, sauf que les matériaux fournis sont de qualité standard. Tous les risques et responsabilités découlant de la manutention, le stockage et l'utilisation des produits, ainsi que le respect des restrictions légales applicables, incombe à l'utilisateur.