

La cire pour bougies moulage ou immersion

DESCRIPTION



Cire à base de stéarine végétale pure et de paraffine blanche.

PROPRIETES

Point de fusion	(ISO 2207)	52 - 56 °C
Point de goutte *)	(ISO 2176)	52 - 56 °C
Pénétration par 25°C	(DIN 51 579)	10 - 18 0,1mm
Viscosité par 100°C	(DIN 53 019)	2 - 5 mPas
Taux d'acidité *)	(ISO 3682)	36 - 44 mgKOH/g
Taux de saponification	(ISO 3681)	40 - 46 mgKOH/g
Densité par 20 °C		env. 0,92 g/ml
Coloris *)	(visuel)	blanc

LABEL PURETE

Approbation XXV par le BfR allemand
EN 71 (jouet)

NORME INCI

paraffin and stearic acid

UTILISATION

- Composant dans les crèmes et préparations cosmétiques
- Immersion manuelle de bougies
- Applications spécifiques pour les coulées de précision
- Base pour émulsions de cire
- Lubrifiant pour le travail du plastique

COMPATIBILITE

TeCe®-Wachs RD 920 est compatible avec la plupart des graisses, huiles, résines, polymères, esters et autres facteurs de croissance dans l'indice de fluidité miscible et compatible. Dans les solvants organiques, comme le white spirit, essence de térébenthine, et N-alcanes, il est soluble et dispersible à chaud.
TeCe®-Wachs RD 920 peut être émulsionnée dans l'eau en utilisant des agents appropriés.

CONDITIONNEMENT

Pastilles livrées en conteneur de 25 kg max..