



## **Batikwachs 333 G**

### CHARAKTERISIERUNG

Spezialwachs für die Stoffmalerei und zur Herstellung von Wachsblumen

### EIGENSCHAFTEN

|                         |              |                     |       |
|-------------------------|--------------|---------------------|-------|
| Erstarrungspunkt *)     | (ISO 2207)   | 56 - 60             | °C    |
| Tropfpunkt              | (ISO 2176)   | 56 - 62             | °C    |
| Penetration bei 25°C *) | (DIN 51 579) | max. 20             | 0,1mm |
| Viskosität bei 100°C    | (DIN 53 019) | 3 - 6               | mPas  |
| Dichte bei 20 °C        |              | ca. 0,92            | g/ml  |
| Farbe *)                | (visuell)    | weißlich / hellgelb |       |

\*) Bestandteil der Lieferspezifikation

### ERFÜLLTE REINHEITS-ANFORDERUNGEN

Empfehlung XXV des Deutschen BfR  
DIN EN 71 (Spielwaren)

### VERWENDUNG

#### **Stoffmalerei/Batik**

Batik ist eine spezielle Technik der Stoff-Färbung, deren Ursprung in Java, Malaysia und Polynesien zu finden ist. Man beginnt mit einem ungefärbten Leinen oder Baumwolltuch, auf das das geschmolzenen Wachs aufgetragen wird. Das Tuch wird dann in ein Färbebad getaucht, um die unbehandelten Teile des Tuches einzufärben. Die mit Wachs versiegelten Fasern nehmen keine Farbe auf. Der Mal- und Färbe-Vorgang kann mit anderen Farben wiederholt werden. Abschließend wird das Wachs in einem Wasserbad bei ca. 90°C ausgeschmolzen und das Tuch getrocknet.

#### **Wachsblumen**

Batikwachs 333 G wird bei ca. 80 - 85°C geschmolzen und in ca. 1 - 4 mm starke Wachstafeln vergossen. Die erkalteten Wachstafeln werden im Klimaschrank oder auf der Heizung bei ca. 30 - 35 °C temperiert. Dann werden mit einem Messer aus der Tafel Blätter ausgeschnitten und zu Blumen modelliert.

Batikwachs 333 G kann mit unseren Tropol-Farbkonzentraten eingefärbt werden.

#### **Konservieren von Blumen und Blättern:**

Blumen und Blätter werden getrocknet und durch Eintauchen in ca. 80 °C warmes Batikwachs 333 G mit einem Wachs-Überzug versehen

### LIEFERFORM

- Pastillen, verpackt in 25 kg Gebinde