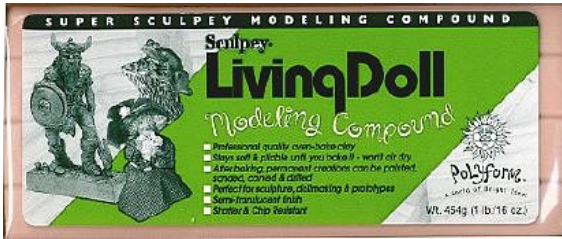


# Super Sculpey CE "Living Doll"



**Der ultimative  
Modellerton**

**In Filmstudios weltweit  
im Einsatz**

**Favorit der  
Puppenhersteller**

## **Eigenschaften...**

Super Sculpey CE hat eine lasierende pink-beige Farbe und ist sehr einfach zu bearbeiten. Er zeichnet sich vor allem durch seine hervorragende Detailwiedergabe und seine Eignung für die Werkzeugbearbeitung aus. Super Sculpey CE fällt nach Bearbeitung, obwohl er so weich ist, nicht zusammen.

Selbstverständlich kann Super Sculpey CE auch lackiert werden. Wir empfehlen hierbei Acrylfarben oder eine wasserbasierende Glasur anstatt Ölfarben. Die Farbe sollte in dünnen Schichten aufgetragen werden um die beste Verbindung mit dem ausgehärteten Ton herzustellen.

Super Sculpey CE härtet zu einer Härte aus, die der von Keramik sehr ähnlich ist und erhält durch Bearbeitung mit Sandpapier eine glatte Oberfläche.

## **Aushärten...**

Super Sculpey CE sollte in einem vorgeheizten Ofen (130°C) 15 Minuten bei einer Dicke von 6mm erhitzt werden. Bei einer Dicke von 12 mm verlängert sich die Backzeit entsprechend auf 30 Minuten. Super Sculpey CE ist nicht mikrowellentauglich.

## **Super Sculpey im Einsatz...**

Durch die lasierende pink-beige Farbe ist Super Sculpey CE zum bevorzugten Polymerton zahlreicher Puppenherstellern geworden.

Wegen der detailgetreuen Bearbeitungsmöglichkeiten wird Super Sculpey CE ebenfalls immer mehr bevorzugt, wenn es darum geht Prototypen herzustellen, von denen Negativformen abgenommen werden.

Außerdem verwenden viele Künstler Super Sculpey CE um Skulpturen mit feinsten Detailmerkmalen zu kreieren.

## **Lagerung...**

Super Sculpey CE bleibt lange haltbar, wenn er an kühlen Plätzen gelagert wird. Direktes Sonnenlicht und Hitze verkürzen die Haltbarkeit.



## **Lieferbar als...**

**Einzelbarren:  
VE = 0,454 kg**



**Karton (12 Barren):  
VE = 5,45 kg**



## **Zu beziehen bei:**

  
**KauPo**  
Kautschuk & Polyurethane

KauPo Plankenhorn e.K.  
Max-Planck-Str. 9/3  
D - 78549 Spaichingen  
Fon +49 7424 95842-3  
Fax +49 7424 95842-55  
www.kaupo.de  
info@kaupo.de

**Weitere Anwendungshinweise**



### **Nachträglich Material hinzufügen...**

Mit Super Sculpey sind auch problemlos Zwischenschritte möglich. Selbst nach dem Backen kann man noch neues Material auftragen. Hierzu einfach das Modell hauchdünn mit Olivenöl einstreichen.

### **Modelliermasse wieder entfernen...**

Im Gegensatz zu anderen Produkten ist Super Sculpey CE sehr elastisch. Wenn man es auseinander zieht reißt es nicht sofort. Das bringt natürlich Vorteile beim Modellieren, denn oftmals muss man von der aufgetragenen Modelliermasse etwas abnehmen. Auch das Hinzufügen von Modelliermasse und das anschließende Überblenden geht mit Super Sculpey CE leicht von der Hand.

### **Detailieren von Oberflächen mit Werkzeugen...**

Tipp: Arbeiten Sie beim Detailieren mit Werkzeugen (kratzen, überblenden, verformen, etc.) immer mit Klarsichtfolie. Einfach etwas Folie (z.B. Frischhaltefolie) über das Sculpey legen und mit den Werkzeugen direkt auf der Folie arbeiten. Dadurch verschwinden sogenannte "Toolmarks" - also verräterische Stellen, die erkennen lassen das mit einem Werkzeug gearbeitet wurde.

Der Trick dabei ist, nach jedem Strich den man mit dem Werkzeug zieht, die Folie einmal anzuheben.

Schließlich wird die Figur dann mit "wenigen, sehr sanften Pinselstrichen" von kleinen Sculpey-Bällchen, die sich hier und dort absetzen befreit. Hierzu benutzt man am Besten etwas Reinigungsalkohol. Aber bitte vorsichtig: Auch mühsam erarbeitete Details lassen sich mit Alkohol "bereinigen".

### **Bei größeren Projekten mit einem Drahtskelett arbeiten...**

Für Super Sculpey CE gilt ansonsten was für andere Modelliermassen auch gilt:

Bei größeren Projekten sollte mit einer sogenannten Armaturn (Drahtskelett) gearbeitet werden. Die Armaturn hält die Masse in Form und verhindert somit Brüche, die durch das Eigengewicht der Skulptur entstehen.



KauPo Plankenhorn e.K.  
Max-Planck-Str. 9/3  
D - 78549 Spaichingen  
Fon +49 7424 95842-3  
Fax +49 7424 95842-55  
[www.kaupo.de](http://www.kaupo.de)  
[info@kaupo.de](mailto:info@kaupo.de)