

Caratteristiche Tecniche

Aspetto: fluido viscoso inodore

Solubilità in acqua: no

Solubilità: solventi idrocarburi

DESCRIZIONE DEI COLORANTI PER GOMME SILICONICHE

Coloranti fluidi concentrati per gomme siliconiche, prodotti esclusivamente con pigmenti puri termostabili pre-dispersi in polimeri siliconici a bassa viscosità.

I coloranti per gomme siliconiche sono caratterizzati da elevata brillantezza, resistenza alla luce (ai raggi UV) e alle temperature e alta concentrazione del colore. Inoltre, se si rispettano i dosaggi consigliati (massimo 5%), le caratteristiche fisico-meccaniche della gomma siliconica colorata non vengano alterate.

Grazie a queste caratteristiche i coloranti per gomme siliconiche sono ideali per la colorazione di tutti i tipi di gomme siliconiche, sia quelle di policondensazione che quelle di poliaddizione. Inoltre, tutte le tinte dei coloranti per gomme siliconiche sono miscelabili tra loro per ottenere infinite tonalità di colore e grazie all'elevato potere colorante, anche a bassi dosaggi (1-3%), permettono di ottenere colorazioni intense.

I coloranti per gomme siliconiche possono essere utili sia per colorare gomme siliconiche utilizzate per il calco che quelle utilizzate per produrre positivi in copia. Infatti, nel settore del trucco per effetti speciali (Special Makeup Effects) e in particolar modo nella produzione di applicazioni prostetiche, i coloranti per gomme siliconiche sono utilizzati per colorare la gomma siliconica Platsil Gel 10 specifica per la realizzazioni di protesi in ambito televisivo, cinematografico o teatrale.

Colori disponibili: bianco - giallo - rosso - verde - blu - marrone - nero - carne - carne scuro

UTILIZZO DEI COLORANTI PER GOMME SILICONICHE

Agitare accuratamente il flacone di colorante per gomma siliconica prima dell'uso. Aggiungere poi il colore in piccole quantità direttamente alla gomma siliconica prima del catalizzatore, avendo cura di mescolare accuratamente fino ad ottenere una gomma dalla colorazione omogenea.

Nel caso di colorazione di gomme siliconiche di poliaddizione con rapporto di catalisi 1:1 (es. Platsil Gel 10, Crystal 15), consigliamo di aggiungere la stessa quantità di colorante ai due componenti separatamente e solo dopo procedere con la miscelazione.

Il dosaggio dei coloranti per gomme siliconiche può variare da 1 al 5%, eventualmente consigliamo di aiutarsi nel dosaggio con una siringa in vetro. Combinando tra loro le diverse tonalità dei coloranti per gomme siliconiche, sarà possibile ottenere moltissime sfumature di colore.

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO DEI COLORANTI PER GOMME SILICONICHE

Non richiede nessuna particolare precauzione. Conserva ben chiuso nel confezionamento originale.



Antichità Belsito srl

Via G.B. Gandino 34-40 00167 Roma

Tel. 06.39031152

Mail: info@antichitabelsito.it

Web: www.antichitabelsito.it