

SILC-PIG® Silikonpigmente

A. Produktbeschreibung

Silc-Pig® sind hochkonzentrierte Farbpigmente zum Einfärben von kondensations- und additionsvernetzenden Silikonem.

Sehr gut einfärbbar sind die transluzenten Silikone der Mold Max® T-Serie, Mold Star® T-Serie, Dragon Skin® Serie und Ecoflex® Serie. Auch die Make-up FX Silikone Psycho Paint® und Skin-Tite® eignen sich hervorragend zum Einfärben mit Sil-Pig®.

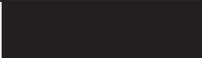
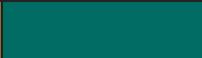
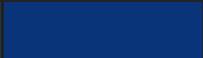
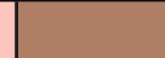
Um einen bestimmten Farbton zu erhalten, können die erhältlichen Farben untereinander gemischt werden. Dabei

können einige Versuche nach der Trial-and-Error-Methode notwendig sein. Wir empfehlen diverse Testreihen mit kleineren Silikonmengen.

Biokompatibilität: Silc-Pig® Flesh, Red, Black und White sind nach OECD TG 439 (Hautirritation) geprüft und als unbedenklich für den Hautkontakt eingestuft.

Für leuchtende, fluoreszierende Farbeffekte sind die Silc-Pig® Electric Farben erhältlich. Siehe separates Technisches Merkblatt.

B. Farbreferenztafel

						
WHITE Pantone White C	BLACK Pantone Black C	RED Pantone Red C	YELLOW Pantone 107C	GREEN Pantone 3292	BLUE Pantone 2757C	
						
PURPLE Pantone 2627C	CYAN Pantone 631C	BROWN Pantone 4625C	LIGHT FLESH Pantone 488C	MEDIUM FLESH Pantone 479C	DARK FLESH Pantone 469C	BLOOD Pantone 7421C

C. Anwendungshinweise

Die Silc-Pig® Farben sind hochkonzentriert und bieten ausgezeichnete Dispersion und Farbeständigkeit. Schon geringe Mengen genügen, um eine verhältnismäßig große Menge flüssiges Silikon einzufärben. Je mehr hinzugefügt wird, desto kräftiger der Farbeffekt.

Die empfohlene **Zugabemenge** bewegt sich zwischen einem Gewichtsanteil von **0.001% bis 3%** des Gesamtgewichts der Silikonmischung (Part A + B). Eine Überdosierung kann zu Vernetzungsstörungen führen. Vor der Entnahme sollte das Pigment im Farbbehälter umgerührt werden, da sich Farbpartikel mit der Zeit am Boden absetzen. Die entsprechende Menge Sil-Pig® zunächst mit Part A des Silikons gut vermischen, bevor Part B hinzugefügt wird.

Bitte beachten:

Das Technische Merkblatt des entsprechenden Silikons sollte vor der Verarbeitung ebenfalls gelesen werden.

Wir bieten die oben dargestellte Farbreferenztafel lediglich als allgemeine Orientierungshilfe an und übernehmen keinerlei Gewährleistung in Bezug auf Farbechtheit und Farbabstimmung. Ergebnisse können je nach Silikonmaterial unterschiedlich sein. Der Anwender trägt die alleinige Verantwortung zur Bestimmung des Farbeffekts und der Eignung der Farbmittels. Tests im kleineren Umfang sind empfehlenswert.

BEI FRAGEN ZU IHRER ANWENDUNG HELFEN WIR IHNEN
GERNE WEITER:

+49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 3 • info@kaupo.de

AUF WWW.KAUPO.DE FINDEN SIE ZAHLREICHE
PRODUKTINFORMATIONEN SOWIE HINWEISE ZUR
HERSTELLUNG VON FORMEN UND ABGÜSSEN.