

SiliPig висококонцентрирани силиконови пигменти — интензивни, смесваеми цветове

Описание

SiliPig е серия от професионални пигменти на силиконова основа, разработени да се разпръскват лесно и да осигуряват наситено, равномерно оцветяване при лятни или нанасяни с четка силикони. Използвайте SiliPig за тониране на детайли, подчертаване на елементи, създаване на визуални слоеве или за постоянни фирмени цветове.

- Пигменти с висока концентрация за ярко и повтаряемо оцветяване.
- Специално формулирани за силикон — отлична дисперсия без зърнистост.
- Съвместими със силикони с платинова и с кондензационна полимеризация (несъвместими с епоксиди и смоли).
- Смесваема палитра за индивидуални нюанси, тонове и оттенъци.
- Ниска дозировка: обичайно 0,1%–3% по тегло.
- Една опаковка от 25 g е подходяща за ~14 kg силикон.

Инструкции за смесване

- Разбъркайте пигмента преди употреба (възможно е естествено утаяване).
- Първо смесете силикон Част А + Част В до пълна хомогенност.
- Добавете SiliPig към напълно смесения силикон и разбъркайте добре до равномерна дисперсия.
- Типична дозировка: 0,1%–3,0% (вижте таблицата по-долу). По-високи количества усилват цвета и може леко да повишат вискозитета.

Спецификации

- Тип: пигмент на силиконова основа, с висока концентрация
- Външен вид: силно пигментирана, пастообразна течност
- Съвместимост: силикони с платинова и с кондензационна полимеризация
- Препоръчителна дозировка: 0,1%–3% (до 5% за специални ефекти)
- Метод на смесване: добавя се след пълно смесване на А + В
- Ефект върху втвърдяването: минимален при препоръчителните количества
- Вискозитет: може леко да се повиши при по-висок процент пигмент

Желан ефект	Препоръчително съотношение*	Бележки
Полупрозрачен оттенък / пастел	0,1% – 0,3%	Фин цвят, запазва прозрачността
Стандартен плътен цвят	0,5% – 1,0%	Баланс между покривност и насищане
Дълбок / високонаситен	1,5% – 3,0%	Максимална интензивност; възможно леко сгъстяване

* „% по тегло“ означава: за 100 g напълно смесен силикон (А + В), 1% пигмент = 1 g SiliPig. Пример: 250 g силикон → 1% = 2,5 g SiliPig.

Цветова гама и смесване

- Налични основни, вторични и неутрални пигменти.
- Смесвайте основни цветове за персонализирани нюанси.
- Добавете бяло за изсветляване и черно за потъмняване.
- Записвайте съотношенията по тегло за повтаряемост.

Налични цветове

Серията SiliPig се предлага в следните висококонцентрирани цветове, всеки с референтен Pantone за консистентна формулировка:

Цвят	Pantone референция
Червен	Pantone 185 C
Жълт	Pantone 012 C
Син	Pantone 2757 C
Зелен	Pantone 555 C
Лилав	Pantone 18-3838 TCX

Бял	Pantone 11-0601 TPX
Черен	Pantone 412 U
Розов	Pantone 16-2130 TN

Добри практики

- Използвайте прецизна везна за повторяеми формули.
- Обирайте стените и дъното на съда по време на смесване, за да избегнете ивици.
- За мраморен ефект — разбъркайте леко и изсипете веднага.
- Почиствайте инструментите своевременно с препарати, подходящи за силикон.

Съхранение: съхранявайте плътно затворено, на хладно и сухо място (18–25 °C), далеч от пряка светлина и влага.

Последна актуализация: 2025-12-04