

SiliPig nagy koncentrációjú szilikon pigmentek — intenzív, jól keverhető színek

Leírás

SiliPig professzionális, szilikon alapú pigmentcsalád, amely könnyen diszpergálódik és gazdag, egyenletes színezést ad önthető vagy ecsettel felhordható szilikonokban. Használja a SiliPig-et alkatrészek színezésére, részletek kiemelésére, vizuális rétegek létrehozására vagy konzisztens márkaszínek kialakítására.

- Nagy színerősségű pigmentek élénk és megismételhető színezéshez.
- Kifejezetten szilikonhoz tervezve — kiváló diszperzió, szemcsésség nélkül.
- Kompatibilis platina-kötésű és kondenzációs kötésű szilikon rendszerekkel (nem kompatibilis gyantákkal, epoxikkal).
- Keverhető paletta egyedi árnyalatok, tónusok, színezések létrehozásához.
- Alacsony adagolás: tipikusan 0,1%–3% tömegarány.
- Egy 25 g-os tégely kb. 14 kg szilikonhoz elegendő.

Keverési útmutató

- Használat előtt keverje fel a pigmentet (természetes ülepedés előfordulhat).
- Először keverje össze az A + B szilikon komponenseket homogénre.
- Adja a SiliPig-et a teljesen elkevert szilikonhoz, majd keverje el alaposan egyenletesre.
- Tipikus adagolás: 0,1%–3,0% (lásd az alábbi táblázatot). Nagyobb mennyiség mélyebb színt és enyhén nagyobb viszkozitást eredményezhet.

Műszaki adatok

- Típus: szilikon alapú, nagy erősségű pigment
- Megjelenés: erősen pigmentált, pasztaszerű folyadék
- Kompatibilitás: platina- és kondenzációs kötésű szilikonok
- Ajánlott adagolás: 0,1%–3% (legfeljebb 5% speciális effektekhez)
- Keverési módszer: az A + B komponensek teljes elkeverése után kell hozzáadni
- Hatás a kötésre: minimális a javasolt tartományban
- Viszkozitás: magasabb pigmentaránynál kissé nőhet

Célzott megjelenés	Ajánlott arány*	Megjegyzések
Transzluens árnyalat / pasztell	0,1% – 0,3%	Finom szín, megőrzi az áttetszőséget
Standard telített szín	0,5% – 1,0%	Kiegyensúlyozott fedés és telítettség
Mély / magas telítettség	1,5% – 3,0%	Maximális színerő; enyhe sűrűsödés lehetséges

* „% tömegarány” = 100 g teljesen elkevert szilikon (A + B) esetén 1% pigment = 1 g SiliPig pigment. Példa: 250 g szilikon → 1% = 2,5 g SiliPig.

Színválaszték és keverés

- Elsődleges, másodlagos és semleges pigmentek elérhetők.
- Alapszínek keverésével hozza létre az egyedi árnyalatokat.
- Fehér hozzáadásával világosítson, feketével sötétítsen.
- Jegyezze fel a tömegarányokat az ismételtetés érdekében.

Elérhető színek

A SiliPig az alábbi, nagy színerősségű pigmentekben érhető el, mindegyikhez tartozó Pantone-referenciával a konzisztens formulázáshoz:

Szín	Pantone hivatkozás
Piros	Pantone 185 C
Sárga	Pantone 012 C
Kék	Pantone 2757 C
Zöld	Pantone 555 C
Lila	Pantone 18-3838 TCX
Fehér	Pantone 11-0601 TPX
Fekete	Pantone 412 U

Rózsaszín	Pantone 16-2130 TN
-----------	--------------------

Jó gyakorlatok

- Használjon precíziós mérleget a megismételhető színkeveréshez.
- Keverés közben kaparja le az edény oldalát és alját a csíkok elkerüléséhez.
- Márványhatáshoz kissé keverje alul, majd azonnal öntsön.
- Az eszközöket azonnal tisztítsa szilikonbarát tisztítószerekkel.

Tárolás: tartsa jól lezárva, hűvös, száraz helyen (18–25 °C), közvetlen napfénytől és nedvességtől védve.

Utolsó frissítés: 2025-12-04