

Пігменти для полімерів

Технічна специфікація

Пігменти для полімерів - це органічні та неорганічні дисперсії, які застосовуються для колорування (забарвлення) поліуретанів, пінополіуретанів, поліефірів, поліамідів, поліетиленів, поліпропілену та інших полімерних матеріалів в масі. **Вироблено у ЄС.**

Переваги

- Не містять важких металів
- Невелика витрата
- Швидке та однорідне забарвлення суміші, що колорується, гарна насиченість кольору
- Висока стійкість до УФ-випромінювання
- Універсальність застосування за методами переробки полімеру (лиття, екструзія тощо)

Сфера використання

- Полімерні плівки, труби, профілі, стрижні, губки, волокна
- Пакувальні матеріали (пакети, контейнери та інші види упаковки для харчової та промислової індустрії)
- Будівельна галузь (вікна, двері, сайдинг, панелі, облицювальні матеріали)
- Автомобільна промисловість (елементи салону, панелі приладів)
- Взуттєва промисловість
- Полімерні вироби для різних сфер застосування (промислові деталі, елементи електроніки, меблі, іграшки та спортивні товари тощо)
- Елементи військового спорядження (каска, шоломи та інша амуніція)

Характеристики пігментів

ПОКАЗНИК	ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд при 20 - 25°C	Однокомпонентна в'язка рідина

** Показники, подані в таблиці, можуть змінюватись в залежності від методу та умов переробки*

Рекомендовані умови переробки

ПОКАЗНИК	ЗНАЧЕННЯ
Кількість пігменту	мін 1% від загальної ваги суміші, що колорується

Поради по роботі з матеріалом

- **Перед застосуванням рекомендуємо провести тест-пробу на малій кількості матеріалу - Будь ласка, перевірте самі, чи підходить вам наш продукт!**
- Під час роботи з матеріалом необхідно використовувати окуляри та рукавички
- Переробляти матеріал необхідно у приміщенні, де є вентиляція
- Ретельно перемішайте матеріал перед початком робіт
- Додавайте пігмент до основного компонента суміші, що колорується
- Будь ласка, завжди щільно закривайте ємності з матеріалом після роботи!

Зберігання

Термін зберігання становить 12 місяців від дати виробництва за умови дотримання рекомендацій щодо транспортування та зберігання. Матеріал необхідно зберігати у міцно закритій тарі при температурі від +5°C до +35°C. Захищати від контакту з вологою, впливу прямих сонячних променів та надмірно низьких або високих температур.

Сервіс

Наш технологічний відділ завжди до ваших послуг.

Наші дані засновані на нашому попередньому досвіді і не надають гарантій у світлі судової практики. З викладеного вище не може бути встановлена відповідальність, що перевищує вартість нашого продукту та безкоштовних порад та консультацій.