

ООО НПП «СИМПЛЕКС»

SIMPLbatch

Суперконцентраты красителей

8-800-775-90-06



2025

Красители для полимеров

SIMPLbatch

SIMPLbatch - отечественный бренд гранулированных красителей для полимеров.

Суперконцентраты красителей SIMPLbatch предназначены для производства изделий из полипропилена, полиэтилена низкого давления ПНД, полиэтилена высокого давления ПВД, полистирола, поликарбоната, АБС.

Продукция SIMPLbatch сочетает исключительное качество окраски с ценовой доступностью, так востребованной в производстве пленки, литевых и выдувных пластиковых изделий.

Почему красители SIMPLbatch?

1. Богатейшая цветовая палитра от простых цветов до переходных оттенков

Более 200 цветов разработано на сегодняшний момент, а это значит, что под любые производственные нужды можно подобрать свой оттенок.

2. Отсутствует миграция пигмента красителя на поверхность готового изделия

При контакте с пластиком, который произведен с добавлением красителя SIMPLbatch, вы можете быть уверенными, что ваши руки, а также продукт, упакованный в пластик, не будут окрашены.

3. Широкий диапазон оттенков чёрного и белого цвета

Черные - наполнение сажей от 15% до 50%. Менее 15% - под заказ.

Белые - наполнение двуокисью титана от 20% до 70%.

**Процент содержания сажи выше 50% технически невозможен.*

**Чем меньше % содержания сажи или двуокиси титана, тем меньше показатель кривизности. То есть краситель с большим содержанием сажи или диоксида титана окрашивает изделие эффективнее, глубже. Благодаря этому можно уменьшить процент ввода красителя при окрашивании конечного изделия.*

4. Точные цветовые соответствия

Специалисты нашей лаборатории помогут подобрать точный цветовой оттенок на основе вашего образца и отрегулировать его, используя самые современные методы.

Напр., вы производите пакеты определенного оттенка голубого цвета. У вас есть цель снизить затраты на сырье, но вы боитесь менять краситель, так как это может сказаться на цвете готового изделия. Чтобы этого избежать, вы предоставляете образец вашего изделия, и в течение 3-х недель силами лаборатории и производства мы находим оптимальное цветовое решение и нарабатываем нужный краситель. Минимальный объем заказа при этом 50кг (а не 100кг, как у других производителей).

5. Первокласное сырье

В производстве красителей используется только качественное сырьё:

- 1) безвредные для человека импортные красящие пигменты органического происхождения;
- 2) ЛПВД Sabic.

6. Контакт с продуктами питания

Красители SIMPLbatch можно применять в производстве пластиковых изделий, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами.

7. Производство детских игрушек

Суперконцентраты красителей для полипропилена и полиэтилена SIMPLbatch могут использоваться в производстве детских игрушек.

8. Услуги лаборатории

В связке с производством работает оснащенная лаборатория, силами которой

- 1) тестируется всё входное сырьё;
- 2) контролируется качество красителей и добавок в процессе наработки, а также осуществляется выходной контроль по партиям;
- 3) разрабатываются новые оттенки красителей.

9. Ценовая выгода мастербатча SIMPLbatch

- 1) цена красителей SIMPLbatch ниже аналогов
- 2) экономия на накладных расходах, так как можно приобрести все сырье в одном месте;

10. Профессиональные консультации технолога по вопросам использования и внедрения красителей и добавок

11. Постоянное наличие мастербатча, что обеспечит бесперебойную работу вашего производства.

Получить информацию о цене и сделать заказ на суперконцентраты красителей для полимеров SIMPLbatch можно по телефонам

8-800-775-90-06

доп. номера в Нижнем Новгороде

8-831-225-73-34

8-831-225-72-12

8-910-790-06-33

8-910-391-26-81

доп. номера в Краснодаре

8-861-299-64-21

доп. номера в Ростове-на-Дону

8 (988) 572 66 40

8 (988) 571 05 16

Белые красители SIMPLbatch

1. Содержание пигмента в белых красителях SIMPLbatch 20% - 70%.
2. Процент ввода красителя в изделие 1-10%.
3. Мастербатчи SIMPLbatch могут использоваться в производстве детских игрушек и пластиковых изделий, контактирующих с продуктами питания.

Марка SIMPLbatch	Цвет красителя	Полимерная основа	TiO ₂ , %
7970	Снежно-белый	LLDPE	70
7960	Снежно-белый	LLDPE	60
7950	Снежно-белый	LLDPE	50
7940	Снежно-белый	LLDPE	40
7930	Снежно-белый	LLDPE	30

4

Подбор цвета может быть также выполнен по каталогам RAL, PANTONE или образцам готовых изделий.

Белые концентраты красителей SIMPLbatch применяются переработчиками гранулированного полимерного сырья – полиэтилена высокого давления ПВД, полиэтилена низкого давления ПНД, линейного полиэтилена ЛПВД, полипропилена ПП, полистирола ПС, поликарбоната ПК – в процессе производства и литевых, и выдувных изделий:

- Пленок
- Пластиковых труб
- Полимерных листов
- Ламинированных покрытий etc.

Получить информацию о цене и сделать заказ на суперконцентраты красителей для полимеров SIMPLbatch можно по телефонам

8-800-775-90-06

доп. номера в Нижнем Новгороде

8-831-225-73-34

8-831-225-72-12

8-910-790-06-33

8-910-391-26-81

доп. номера в Краснодаре

8-861-299-64-21

доп. номера в Ростове-на-Дону

8 (988) 572 66 40

8 (988) 571 05 16

Черные красители SIMPLbatch

1. Содержание сажи в черных красителях SIMPLbatch 15% - 50%.
2. Процент ввода красителя в изделие 0,5-5%.
3. Мастербатчи SIMPLbatch могут использоваться в производстве детских игрушек и пластиковых изделий, контактирующих с продуктами питания.
4. Высокая свето- и термостойкостью.
5. Хорошая укрывистость.
6. Натуральный черный цвет.

5

Марка SIMPLbatch	Полимерная основа	Сажа, %	Тип сажи	наполнитель	ПТР полимерной основы, г/10мин (190oC/2,16 кг)	пленка	труба	литье	выдув
92213 E	ЛПВД	15	НАF	+	18-22	+	+	+	+
93213 E	ЛПВД	20	НАF	+	18-22	+	+	+	+
95113 E	ЛПВД	30	НАF	+	18-22	+	+	+	+
97203 E	ЛПВД/ ПВД	40	НАF	-	20/50	+	+	+	+
99104 E	ЛПВД	50	FEF	-	20/50	+	+	+	+

Подбор цвета может быть также выполнен по каталогам RAL, PANTONE или образцам готовых изделий.

Белые концентраты красителей SIMPLbatch применяются переработчиками гранулированного полимерного сырья – полиэтилена высокого давления ПВД, полиэтилена низкого давления ПНД, линейного полиэтилена ЛПВД, полипропилена ПП, полистирола ПС, поликарбоната ПК – в процессе производства и литьевых, и выдувных изделий:

- Пленок
- Пластиковых труб
- Полимерных листов
- Ламинированных покрытий etc.

Получить информацию о цене и сделать заказ на суперконцентраты красителей для полимеров SIMPLbatch можно по телефонам

доп. номера в Нижнем Новгороде

8-831-225-73-34, 8-831-225-72-12, 8-910-790-06-33, 8-910-391-26-81

доп. номера в Краснодаре

8-861-299-64-21

доп. номера в Ростове-на-Дону

8 (988) 572 66 40, 8 (988) 571 05 16

Цветные красители SIMPLbatch

1. В производстве цветных суперконцентратов красителей SIMPLbatch используются пигменты органического происхождения.
2. Процент ввода красителя в изделие 0,5-5%.
3. Мастербатчи SIMPLbatch могут использоваться в производстве детских игрушек и пластиковых изделий, контактирующих с продуктами питания.
4. Высокая термо- и светостойкость
5. Высокая дисперсность

6

Марка SIMPLbatch	Цвет	Pantone	Ral
7047 E	малиновый	1935 C	3027 малиновый
3604 E	красный	200 C	3002
7045 E	огненно-красный	199 C	
7044 E	красный	2034 C	3028
3601 E	брусничный	032 C	
3603 E	красный	1788 C	3028
3602 E	алый	bright red	
2301 E	«лайм»	395 C	1016
7024 E	«лимон»	108 C	1018
2501 E	жёлтый	109 C	1021
7023 E	жёлтый	123 C	1003
7025 E	«желток»	2010 C	1037
7026 E	оранжевый	151 C	2003
7027 E	оранжевый	021 C	2004
8901 E	терракотовый	7599 C	2001
7051 E	сиреневый	521 C	
7053 E	фиолетовый	2074 C	
7054 E	фиолетовый	258 C	4008
3801 E	бордовый	229 C	4004
5410 E	бирюзовый	2398 C	
T 5401 E	бирюзовый полупрозрачный	3115 C	
7063 E	бирюзовый	7712 C	
7031 E	голубой	298 C	
5501 E	голубой	300 C	
7032 E	голубой	2184 C	
5101 E	голубой	299 C	
7033 E	синий	2384 C	5017
7034 E	синий	2145 C	
7035 E	темно-синий	288 C	5002
5701 E	темно-синий	2768 C	5003
5702 E	темно-синий	2748 C	
6101 E	салатовый	367 C	
6301 E	зеленый	7725 C	6032
7065 E	зеленый	347 C	6037
6401 E	зеленый	340 C	

7064 E	темно-зеленый	3295 C	6016
6801 E	хаки	574 C	6020
8501 E	коричневый	7581 C	8004
8701 E	шоколад	440 C	8017
7001 E	серый	430 C	7001
7010 E	серый	8 C	7037
7011 E	мокрый асфальт		7015
4401 E	оранжевый флуоресцентный	805 C	
2901 E	желтый флуоресцентный	388 C	
1001 E	серебро	877 C	9022
1051 E	серебро	877c	9023

Подбор цвета может быть также выполнен по каталогам RAL, PANTONE или образцам готовых изделий.

Цветные концентраты SIMPLbatch применяются переработчиками гранулированного полимерного сырья в производстве:

- Полимерных тонких пленок
- Пластиковых труб
- Полимерных листов
- ПВХ-изделий
- ПК-изделий
- Литевых полипропиленовых и полиэтиленовых изделий
- Выдувных полипропиленовых и полиэтиленовых изделий etc.

Получить информацию о цене и сделать заказ на суперконцентраты красителей для полимеров SIMPLbatch можно по телефонам

8-800-775-90-06

доп. номера в Нижнем Новгороде

8-831-225-73-34

8-831-225-72-12

8-910-790-06-33

8-910-391-26-81

доп. номера в Краснодаре

8-861-299-64-21

доп. номера в Ростове-на-Дону

8 (988) 572 66 40

8 (988) 571 05 16