





НЕПРОЗРАЧНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОЛЕРОВОЧНЫЕ ПАСТЫ PURE (ЦВЕТ УКАЗЫВАЕТСЯ ПО RAL)

добавки для эпоксидных смол

<p>Описание</p>	<p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">• Равномерная стабильная окраска• Большой выбор цветов• Не оседает• Совместимы с большинством эпоксидных и полиэфирных смол и гелькоутов• Не совместимы с заливочными силиконовыми резинами  
<p>Добавляемое количество, % по массе</p>	<p>Добавляется в количестве 2-5 % сверх 100 % смеси смолы с отвердителем.</p> <p>Добавляется в количестве 10-15 % сверх 100 % смеси гелькоута с отвердителем.</p>
<p>Получаемый результат</p>	<p>После отверждения эпоксидного гелькоута и смолы получается связующее, равномерно окрашенное по всему объёму.</p> <p>Колеровочная паста подходит в качестве красителя с высоким содержанием пигмента для применения в смеси с эпоксидной смолой и гелькоутом.</p> <p>Колеровочная паста может быть добавлена в жидкую смолу для</p>

	<p>проведения процессов вакуумной инфузии, а также процессов пултрузионного формования и намотки.</p>
Применение	<p>В подготовленную смесь эпоксидной смолы (или эпоксидного гелькоута) и отвердителя добавляют колеровочную пасту, после чего тщательно перемешивают смесь при помощи миксера.</p>
Цвета	<p>RAL 9010 - БЕЛЫЙ Pure white</p> <p>RAL 3000 - КРАСНЫЙ Flame red</p> <p>RAL 3000 - КРАСНЫЙ Traffic red</p> <p>RAL 2004 - ОРАНЖЕВЫЙ Pure Orange</p> <p>RAL 1018 - ЖЁЛТЫЙ Zinc Yellow</p> <p>RAL 6001 - ЗЕЛЁНЫЙ Emerald Green</p> <p>RAL 5005 - СИНИЙ Signal Blue</p> <p>RAL 8015 - КАШТАНОВЫЙ Maroon</p> <p>RAL 7001 - СЕРЫЙ Silver Grey</p> <p>RAL 9005 - ЧЁРНЫЙ Jet Black</p> <p>другие цвета</p>
Пример расчёта добавляемого количества	<p>Например, используется смола L и отвердитель S.</p> <p>Для отверждения 100 г смолы L необходимо 40 г отвердителя S, всего масса смеси смолы с отвердителем 100+40=140 г.</p> <p>Добавить 3,5 % колеровочной пасты смеси, значит добавить 140·3,5%/100%=4,9 г колеровочной пасты к 140 г смеси. Суммарная масса смеси смолы с отвердителем и колеровочной пастой будет 140+4,9=144,9 г.</p>