

## Материалы

Прочнее! Легче! Эффективнее! Сэндвич-материалы Diab

16

Стеклопластики на основе новых типов термореактивных связующих

20

Снижение эмиссии стирола

24

Взлетаем с RAKU-TOOL® CC-6503!

28

Внутри сэндвич-панелей

30

Lamborghini выбирает Araldite®

34

## Технологии

Эволюция в области контроля деталей из композитных материалов

38

Некоторые аспекты инфузии крупногабаритных конструкций

44

О терминологии в технологии деталей

52

Повод использовать RVBs вместо традиционных вакуумных мешков

62

## УСТАНОВКИ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ СТЕКЛОПЛАСТИКА (FRP)

Дозаторы и распылители для нанесения гелькоута и смол



## Оборудование

Улучшение качества и силовых характеристик композитных емкостей

66

## Применение

Воля к победе и легковесные конструкции

68

Композитные материалы — поглотители нефтепродуктов

70

История создания первого железнодорожного вагона полностью из композитов

74

Обзор мирового применения эпоксивинилэфирных смол Derakane

78

## Отрасль

Опыт и перспективы применения композитных материалов в дорожном хозяйстве

82

В космос со страховым полисом

88

Опасные грузы — наша работа

92

Реклама в номере

98

# ДУГАЛАК

[www.dugalak.ru](http://www.dugalak.ru)

Крупнейший Российский производитель

ненасыщенных полиэфирных смол и гелькоутов

## ПОЛИЭФИРНЫЕ СМОЛЫ

Мы производим не стандартные материалы, а такие, какие Вам нужны.

- Смолы общего назначения
- Смолы для искусственного камня
- Смолы для ламинирования акрилового/АБС/ПММА листа
- Смолы огнеупорные

- Смолы специального назначения
  - для процесса намотки
  - для SMC/BMC технологии
  - для RTM технологии
  - для пултрузии

## ГЕЛЪКОУТЫ

