



## Struktol выпустил новые аддитивы

Struktol Company of America разработала новые процессинговые аддитивы для конструкционных пластмасс, которые особенно хорошо подходят для ПА- и ПК-компаундов.

Ассортимент компании Struktol, обладающей более чем вековым опытом работы в сфере специальных химических веществ, включает смазки и процессинговые добавки для полиолефинов, ПВХ, ДПК и каучуков. Универсальные решения Struktol

особенно востребованы при работе с материалами, содержащими большое количество наполнителей, где достижение хороших реологических характеристик, высокого качества поверхности и отличных физических свойств связано со значительными трудностями.

В состав смазочных материалов от компании Struktol для компаундирования и переработки ПВХ входят простые и сложные эфиры жирных кислот, первичные

амиды, рафинированные натуральные воски, стеараты металлов и комплексные смазочные агенты. За счет этого продукты Struktol могут использоваться в самых различных областях применения, связанных с переработкой ПВХ, включая каландрование, экструзию, формование с раздувом и литье под давлением.

Добавки от Struktol могут применяться со всеми типами древесно-полимерных композитов. Они обеспечивают более равномерное распределение наполнителей, снижение вязкости, улучшение

внешнего вида поверхности, большую прочность краев и позволяют значительно увеличить выработку и сократить затраты.

Кроме того, компания предлагает специальные связующие вещества для улучшения физических свойств, и прежде всего защитных — ДПК на основе ПЭ и ПП. Наличие сертификата ISO 9001 и своевременная регистрация продуктов в соответствии с нормами REACH подтверждают тот факт, что важнейшим приоритетом компании является качество конечной продукции.



Struktol Company of America  
Тел. +1 330 928 5188  
E-mail: customerservice@struktol.com  
www.4struktol.com



Представитель в Европе —  
VELOX GmbH (Германия)  
Тел. +49 40 369 6880  
E-mail: info@velox.com

## Sica защищает патенты

Итальянская компания Sica S.p.A., вкладывающая значительные средства в научно-исследовательскую деятельность, за последние 50 лет получила множество патентов. Наиболее известные из них:

— раструбка двунправленно ориентированных ПВХ-труб: метод и оборудование для формирования раструбов для ПВХ-труб круглого сечения (Европейский патент EP0930148);

— раструбка многослойных ПП- и ПЭ-труб с гладкими стенками: технология и оборудование для раструбки с желобом под уплотнитель; раструб формируется посредством дорна с контролем внутреннего диаметра (Европейский патент EP0700771);

— раструбка гофрированных ПП- и ПЭ-труб: технология раструбки гофрированных труб с трехфазным дор-



ном (Европейские патенты EP0963833, EP1043144, EP1043143);

— система раструбки и охлаждения труб из непластифицированного ПВХ: метод и система охлаждения для раструбки труб из непластифицированного ПВХ (Европейские патенты EP0684124 и EP2189268);

— устройство быстрой замены раструбочного оборудования: оборудование для быстрой установки формирующих дорнов (Европейский патент EP0826467);

— комбинированная система резки и обработки фасок с двойным манипулятором: технология и оборудование для резки без накопления обрезков внутри трубы (Европейский патент EP0826467);

— синхронизированная множественная резка: метод и оборудование для резки коротких труб при высоких скоростях работы экструзионной линии (Европейский патент EP2008749);

— бухты с пленочной защитой: упаковка труб в бухты с защитой пленочным материалом (Европейский патент EP0979783);

— система упаковки бухт: метод и оборудование для автоматического оборачивания гибких труб с помощью процесса высокоскоростной экструзии (Европейский патент EP1074473).

Все эти запатентованные решения, разработанные для повышения эффективности производства высококачественных труб, не могут использоваться другими производителями оборудования, поскольку Sica активно защищает свои разработки.



На правах рекламы

## 50 лет на вашей службе

Sica S.p.A. Via Stroppata, 28 48011 Alfonsine (RA) Italy  
www.sica-italy.com info@sica-italy.com тел. +39 0544 88711 факс +39 0544 81340



ANNIVERSARY



Оборудование для производства пластиковых труб