

Компания Sansiri инвестирует в высокотехнологичную кассетную опалубку

Компания Sansiri Public Co. Ltd из Бангкока (Таиланд) имеет более 30 лет опыта работы в области строительных проектов и недвижимости. Она успешно реализовала сотни проектов по всему Таиланду (одноэтажные, многоэтажные и высотные здания). В результате компания заслужила репутацию одного из ведущих застройщиков в высококачественном квартирном сегменте в Таиланде.

Для своего домостроительного комбината в Лам-Лукке компания Sansiri приобрела две кассетные формы по индивидуальным чертежам, изготовленные компанией Теспосот, одной из семи компаний группы Progress. Группа является ведущим мировым поставщиком комплексных решений для промышленности сборного железобетона. Для создания высококлассных жилищных проектов при оптимизированных графиках строительства в сочетании с минимальным потреблением ресурсов Sansiri использует самые современные технологии. Инвестиции в новую кассетную опалубку способствуют не только повышению эффективности и производительности завода, но также расширению ассортимента продукции и возможностей дизайна.

Каждая кассетная опалубочная форма состоит из 20 отсеков (10+10), половина из которых имеет размеры 6,00м

х 2,85м для производства перегородок, а другая половина – 4,00м х 1,50м для производства элементов ограждений. Благодаря гибкости базовой системы опалубки Sansiri имеет возможность изготавливать сборные железобетонные изделия разных размеров, разной толщины и геометрии.

Кассетные формы Теспосот обеспечивают очень высокую производительность и качество благодаря использованию специальных высокочастотных вибраторов. Вибраторы смонтированы в каждом отсеке, что гарантирует стабильное уплотнение бетонной смеси. Эта технология уплотнения позволяет изготавливать сборные железобетонные элементы с очень гладкой поверхностью и высоким показателем ровности поверхности. Наряду с кассетной опалубкой Теспосот на заводе эксплуатируется сеткосварочная линия BlueMesh M-System от фирмы Maschinen & Automation AG из группы Progress Group. На линии выпускаются арматурные сетки по индивидуальному заказу для всех сборных ж/б элементов, изготовленных с помощью кассетной опалубки и на линии циркуляции паллет, поставленной фирмой Ebawe Anlagentechnik GmbH (группа Progress).

Сварочная линия спроектирована как универсальная производственная установка для изготовления арматурных



Благодаря успешной реализации сотен жилищных проектов по всему Таиланду компания заслужила репутацию одного из ведущих застройщиков в высококачественном квартирном сегменте в Таиланде



Г-н Пхусак Ютхайянт, заместитель вице-президента Engineering & Logistics Precast Concrete Factory, очень доволен новым производством в кассетных опалубочных формах

сеток непосредственно с бухты. Сочетание этих установок и технологической оснастки способствовало значительной экономии трудозатрат и сокращению потерь сырья.

С целью дальнейшего повышения существующих стандартов качества производства, компания Sansiri также инвестировала в специально разработанную магнитную опалубочную систему, разработанную Теспосом специально для кассетной опалубки. С помощью этой специальной магнитной системы Sansiri может быстро сформировать необходимую опалубочную конструкцию с очень высокой точностью.

Каждый день грузовики из собственного автопарка покидают завод в Лам-Лукке, чтобы доставить различные сборные железобетонные элементы на проектные площадки Sansiri в Большом Бангкоке. В настоящее время кассетные формы используются для выпуска перегородок для многочисленных жилищных проектов, а элементы ограждений можно найти во всех проектах Sansiri. В основе этой истории успеха лежат профессиональные и доверительные партнерские отношения между Sansiri и Progress Group. Фирма Теспосом предоставила все услуги, необходимые для профессионального ввода кассетных форм в эксплуатацию, начиная с консультации экспертов на этапе планирования и принятия решений и заканчивая четким производством, доставкой и установкой. На финальном этапе группа из трех специалистов по кассетной опалубке была отправлена на завод Sansiri для обучения местных сотрудников на рабочем месте. ■



Новая кассетная опалубка используется на заводе Sansiri для производства перегородок и элементов ограждений

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Sansiri Public Company Limited
16th Fl. Siripinyo Bldg.
475 Sri Ayutthaya Rd.,
Rajthevi, Bangkok 10400 Thailand
T + 66 2 2013999
F + 66 2 2013905

PROGRESS GROUP

Progress Group GmbH
The Squire 15 Am Flughafen
60549 Frankfurt am Main, Germany
T +49 69 77 044044
info@progress-group.info
www.progress-group.info



PROGRESS GROUP

Tecnocom S.p.A.
Via Antonio Zanussi 305
33100 Udine, Italy
T +39 0432 621222
info@tecnocom.com
www.tecnocom.com



PROGRESS GROUP

EBAWE Anlagentechnik GmbH
Dübener Landstraße 58
04838 Eilenburg, Germany
T +49 3423 6650
info@ebawe.de
www.ebawe.de



PROGRESS GROUP

Progress Maschinen & Automation AG
Julius-Durst-Straße 100
39042 Brixen, Italy
T + 39 0472 979100
info@progress-m.com
www.progress-m.com