



# УДАЧНЫЙ ДИЗАЙН И ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ КРАСКА

ОПЫТ  
КЛИЕНТА/

Andresen Towers

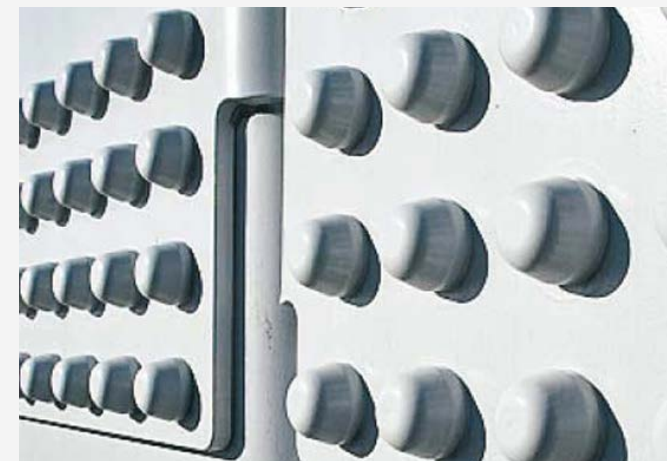
Датская компания **Andresen Towers** разработала принципиально новую конструкцию башен ВЭУ. Новые башни можно перевозить даже по самым узким автомобильным дорогам и сложным транспортным развязкам.

Материал **TEKNODUR COMBI 3560** соответствует требованиям **Andresen Towers** и оптимально подходит для башен ВЭУ в качестве финишной краски.

 **TEKNOS**

[www.teknos.com](http://www.teknos.com)

“ ПРИБЛИЖИТЕЛЬНО ПРИ МАКСИМАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ  
МЫ ИЗГОТАВЛИВАЕМ ОКОЛО ТРЕХ С ПОЛОВИНОЙ  
КОНСТРУКЦИЙ ВЭУ В НЕДЕЛЮ.



**Вместо того,** чтобы сваривать изогнутые стальные заготовки в цельные, длинные и громоздкие цилиндрические элементы башни, для перевозки которых требуются длинномерные тяжеловесные грузовики с прицепами, компания Andresen Towers запустила производство стальных изогнутых сегментов башни различной длины и формы, перевозка которых осуществляется с помощью обычных грузовиков. Башни Andresen Towers собираются из данных сегментов и скрепляются между собой с помощью болтов непосредственно на месте их установки. Высота башни ВЭУ, смонтированной по данной технологии, может превышать 100 м.

Новые легко транспортируемые башни ВЭУ сразу вызвали интерес представителей ветроэнергетической отрасли. К примеру, Andresen Towers удалось очень быстро наладить сотрудничество с компанией Siemens Wind Power. Интерес очень скоро перерос в огромный спрос и перед компанией встала непростая задача увеличить производительность существующего производства, а для этого необходимо было найти высококачественную быстросохнущую систему лакокрасочного покрытия.

## “ ТАКАЯ ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ БЫЛА БЫ НЕВОЗМОЖНА С ТРАДИЦИОННОЙ КРАСКОЙ ”

"В настоящее время максимальная производительность нашего производства составляет примерно 3,5 башни в неделю. Мы бы не смогли достигнуть такого высокого показателя, если бы использовали традиционную краску, при использовании которой сушка окрашенных изделий может длиться до 7 дней. Традиционная технология окраски предполагает строительство производственных помещений для сушки и существенные дополнительные операционные затраты", - говорит Peter Sylow Madsen, менеджер по качеству компании Andresen Towers.

### Сотрудничество с Текнос

Таким образом, компания Andresen Towers нуждалась в сотрудничестве с поставщиком лакокрасочных материалов, который производит высококачественную быстросохнущую краску и который способен мыслить нестандартно и принимать активное участие в поэтапном процессе разработки и внедрения нового продукта в технологический процесс клиента. Именно таким поставщиком является компания Текнос.

"Компания Andresen Towers открыта для инноваций. Аналогичное отношение к работе мы увидели и в компании Текнос. С самого начала нашего сотрудничества с Текнос, нас очень впечатлили высокий профессионализм

и уровень теоретических и практических знаний специалистов компании, а также отличный клиентский сервис и индивидуальный подход при работе с клиентами", - говорит Peter Sylow.

"Мы получили краску с коротким временем сушки, возможностью однократного нанесения непосредственно на поверхность металла и низким уровнем выбросов ЛОС. Благодаря этому смогли наладить стабильную работу нашего производства. Данный проект не был бы таким успешным без краски **TEKNODUR COMBI 3560**".

### Преимущества для окружающей среды

Преимущество краски TEKNODUR COMBI 3560 заключается не только в том, что она является быстросохнущей краской, но и в том, что, по сравнению с традиционной, она имеет более высокий сухой остаток и, следовательно, имеет более низкий уровень выбросов ЛОС, является более экологически безопасной, что также очень важно для компании Andresen Towers. "Мы производим продукцию для отрасли "чистой" энергетики, поэтому вопросы экологической безопасности имеют для нас немаловажное значение", - говорит Peter Sylow Madsen.



# УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ О РЕШЕНИЯХ ТЕКНОС

+ 7 (495) 967 19 61  
[tekno.s.russia@tekno.s.com](mailto:tekno.s.russia@tekno.s.com)



[www.tekno.s.com](http://www.tekno.s.com)