

## Удвоение производственных площадей

Когда 11 лет назад начались первые поставки технологических поддонов Assyx Duroboard, перспективы этого нового продукта были довольно туманны. Сегодня компания Assyx входит в число ведущих поставщиков технологических поддонов для промышленности сборного железобетона. Рост числа заказов и постоянное увеличение спроса привели к тому, что завод Assyx в Андернахе исчерпал свои производственные мощности. Проблема была решена за счет расширения цеха и удвоения производственных площадей.

К разработке поддона Duroboard компания Assyx привлекла опытного партнера. В качестве поставщика материала покрытия была выбрана фирма Bayer MaterialScience (сегодня Covestro) – один из ведущих мировых производителей полиуретана. Идея Манфреда Кесслера, основателя компании Assyx, заключалась в повышении долговечности сердечника из клееной многослойной древесины за счет сплошной воздухо- и водонепроницаемой оболочки из полиуретана. Первые прототипы были изготовлены в лаборатории фирмы Bayer и прошли суровые испытания: 2000 ударных импульсов с каждой стороны при нагрузке по 5 тонн, выдержка при температуре от -25°C до 90°C в климатической камере и в течение 240 суток в водяной ванне. Лабораторные испытания по-

казали превосходные результаты. Так началась история успеха технологического поддона Duroboard.

Сегодня технологические поддоны марки Duroboard от Assyx успешно эксплуатируются на заводах ЖБИ по всему миру, занимая прочное положение на рынке. Компания Assyx продемонстрировала впечатляющие для молодого предприятия темпы освоения новых рынков и выстраивание лояльной клиентской базы. Однако это рост был сопряжен с определенными сложностями. Не всегда компания могла гарантировать клиентам точные сроки поставки. Заводской цех в Андернахе буквально «трещал по швам». Также не хватало складских площадей, поэтому фанерные сердечники приходилось хранить под открытым небом.

### Сокращение сроков поставки

Расширение цеховой площади позволило увеличить мощности и сократить сроки поставок. При строительстве и планировании первого цеха уже была заложена возможность для его рационального расширения. Был разработан и одобрен подряд на строительство двухпролетного цеха, при этом фактически был возведен только первый пролет. Теперь к нему пристроили второй пролет



К имеющемуся цеху был пристроен дополнительный пролет



Новый цеховой пролет предназначен для производства не только классического поддона DuroBoard, но и новых изделий

без дополнительных затрат на планирование и проектирование. Новый цеховой пролет предназначен для производства не только классического поддона DuroBoard, но и новых изделий, включая оптимизированный поддон DuroBoard и самонесущий брус, обшивку для пешеходных и велосипедных мостов, облицовку сидений для скамеек и самонесущие напольные плиты для лестниц, платформ, балконов и террас. Эти изделия реализуются на рынке под маркой Assyx DuroConstruct и пользуются стабильно растущим спросом. Эти изделия многократно сертифицированы, в настоящее время на них оформляется допуск органов стройнадзора.

### Переработка старых поддонов DuroBoard

В настоящее время по всему миру эксплуатируются более полумиллиона технологических поддонов Assyx DuroBoard. Это обуславливает срочную необходимость расширения спектра услуг по ремонту поддонов. Благодаря новым цеховым площадям можно повысить степень автоматизации линии по переработке поврежденных поддонов с нанесением нового покрытия. Таким образом, компания Assyx существенно улучшила показатели работы и в этом направлении на благо клиентов. ■

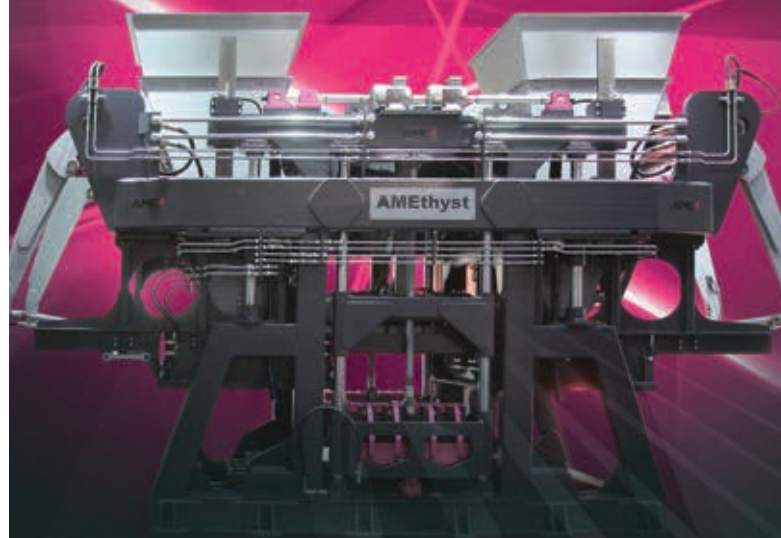
#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ASSYX GmbH & Co. KG  
 Zum Kögelsborn 6  
 56626 Andernach, Germany  
 T +49 2632 947510  
 F +49 2632 9475111  
[info@assyx.com](mailto:info@assyx.com)  
[www.assyx.com](http://www.assyx.com)

# AME

BLOCK MACHINES AND SYSTEMS  
 FOR THE CONCRETE INDUSTRY



### AMETHYST 1500 and 2000



AME GMBH | WIRTSCHAFTSPARK 44 | 8530 DEUTSCHLANDSBERG  
 AUSTRIA  
 TEL : +43 (0)3462 30802-304 | FAX : +43 (0)3462 30802-249  
 MAIL : [sales@ame.at](mailto:sales@ame.at) | INTERNET : [www.ame.at](http://www.ame.at)