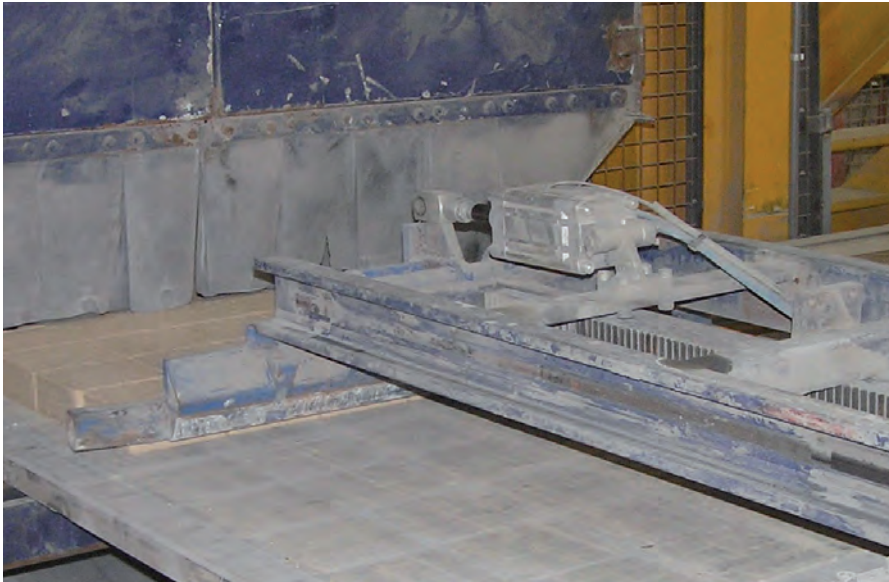


Assyx GmbH & Co. KG, 56626 Андернах, Германия

Успешное использование поддонов в течение более трех лет компанией Marlux в Бельгии

В начале 2007 года компания Assyx поставила 5000 производственных поддонов Assyx DuroBoards размером 1500 x 1100 x 50мм компании Marlux в Бельгию. Компания Marlux принадлежит к группе компаний CRH. На территории Бельгии группа компаний имеет несколько производственных участков, среди них - производство в Хойзден-Цолдер, где поддоны Assyx DuroBoards успешно используются вот уже более трех лет к удовлетворению Марка Паредиса (Marc Paredis), директора предприятия.



При этом более 80% выпускаемой продукции не просто снимается с поддонов Assyx DuroBoard, а просто сталкивается

ней Bayer Material Science, отличается воздухо- и водонепроницаемостью. Подобно защитной пленке она обволакивает слои шпона и продлевает срок эксплуатации поддонов.

А в том случае, если повреждение поддона все-таки произошло, это не является проблемой для сотрудников компании Marlux. «С помощью ремонтного набора Assyx мы можем отремонтировать поддоны DuroBoard за считанные минуты. Необходимость ежегодного заказа поддонов ушла в прошлое», - заключает Марк Паредис.

На установке по производству блоков от компании Rekers изготавливаются бортовые камни, бетонные плиты большого формата и брусчатка. На предприятии работают в три смены, минимум 20 часов в сутки. Твердение бетонной продукции осуществляется в ускоренном режиме благодаря системе Vaporsystem от компании Kraft Energy в течение 16 часов. Это значит, что каждый поддон Assyx DuroBoard проходит минимум один раз в день весь цикл. В пересчете за последние три года получаем, что каждая плита проходит до 700 циклов.

Тем не менее, в процессе производства достигается оптимальное уплотнение блоков, и на выходе их поверхность тщательно обрабатывается. При этом более 80% выпускаемой продукции не просто снимается с поддонов Assyx DuroBoard, а просто сталкивается. Руководитель предприятия Марк Паредис говорит следующее: «Поверхность поддонов Assyx DuroBoards отличается хорошей износостойкостью. Несмотря на интенсивную эксплуатацию, на поверхности не заметно следов их использования.

А распределение вибрации сегодня такое же качественное, как и в первые дни эксплуатации».

Технических специалистов, которые разбираются в пластике и синтетических материалах, это не удивляет. Везде, где отмечаются значительные механические нагрузки и сильное трение, используется полиуретановое покрытие, например, на загрузочном бункере для товарного бетона, на роликах для транспортировки больших грузов или в качестве защитного покрытия смесительной установки. Полиуретан представляет собой термореактивную пластмассу. Он состоит из полиола и изоцианата, которые прочно связываются друг с другом. По этой причине полиуретан не разрушается под действием высоких температур и не меняет своей формы, как это часто случается с термопластическими пластмассами. Полиуретан более устойчив к температурным и атмосферным воздействиям.

Используемая компанией Assyx полиуретановое покрытие поддонов, разработанное специально для них компа-

ДАЛЬНЕЙШАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ASSYX GmbH & Co. KG
Zum Kögelsborn 6
56626 Andernach, Deutschland
T +49 2632 947510 · F +49 2632 9475111
info@assyx.com · www.assyx.com



Marlux nv
Albertkade 3
3980 Tessenderlo, Belgen
T +32 13 679100
F +32 13 662087
info@marlux.com
www.marlux.com