

Assyx GmbH & Co. KG, 56626 Andernach, Deutschland

## Unterlagsplatte mit Laminatkern und Kunststoffummantelung seit 10 Jahren weltweit gefragt

Kunststoffummantelte Bauteile sind der Stoff, aus dem die Erfolgsgeschichte der Assyx GmbH & Co. KG entstand. Zehn Jahre sind seit der Gründung des in Andernach-Miesenheim ansässigen Unternehmens vergangen. Mittlerweile hat sich der Hersteller des Assyx DuroBoard®, eine hochwertige Unterlagsplatte, die bei der Herstellung von Betonprodukten zum Einsatz kommt, als eines der weltweit führenden Unternehmen seiner Branche etablieren können.



Der Einladung zum Firmenjubiläum im Juli folgten zahlreiche Kunden und Interessenten aus dem In- und Ausland.



Der Andernacher Oberbürgermeister Achim Hütten, Landrat Dr. Alexander Saftig, MdB Mechthild Heil sowie Dr. Stephan Schleiermacher, Covestro AG, gratulieren den Assyx-Geschäftsführern Manfred Kessler und Alfred Rochlus (v. l.) zum Firmenjubiläum.

Die Idee zur Entwicklung hochwertiger Unterlagsplatten kam Manfred Kessler, einer der beiden Assyx-Geschäftsführer, bereits vor etwa zwölf Jahren. Damals stand der Diplom-Ingenieur und Mitinhaber des Betonsteinwerkes Rünz & Hoffend aus Urmitz/Rhein vor dem Problem, dass die zumeist eingesetzten Unterlagsplatten aus Vollholz, auch Bimsbretter genannt, eine relativ kurze Lebensdauer haben, reparaturanfällig sind und so häufig für Ausfallzeiten in der Produktion sorgen. „Auch Unterlagsplatten aus Thermoplast-Vollkunststoff oder Stahl boten keine echte Alternative. Neben der höheren Produktivität macht sich insbesondere auch die bessere Qualität der Steinprodukte beim Einsatz des DuroBoards bereits vom ersten Tag an bezahlt“, so die Erfahrung von Manfred Kessler.

### Pioniergeist – Basis des weltweiten Erfolgs

Seine jahrzehntelange Erfahrung aus der Betonsteinproduktion brachte Kessler 2004



Beim Rundgang durch die Produktionshalle erklärte Alfred Rochlus die kompletten Produktionsabläufe an den einzelnen Stationen.

und 2005 in eine Gemeinschaftsentwicklung mit dem Kooperationspartner Bayer Material Science AG, heute Covestro AG, ein. Man ummantelte Leimschichtholz untrennbar und vollständig mit dem von Bayer erfundenen Polyurethan. Mit dem Assyx DuroBoard ist so eine vollkommen neuartige Unterlagsplatte entstanden, die den extremen Anforderungen bei der Betonwarenproduktion in besonderer Weise gerecht wird. Der Leimholzkern ist formstabil, sehr biegesteif und dennoch leicht. Die Ummantelung ist luft- und wasserdicht, witterungs- und temperaturbeständig, äußerst schlagzäh und sehr abriebfest.

Die zur Herstellung notwendige Produktionsanlage in Andernach-Miesenheim wurde im Frühjahr 2006 fertiggestellt und ist in ihrer Art weltweit einzigartig. Im Juni 2006 liefen bei Assyx dann die ersten DuroBoards vom Band. Seitdem hat das Unternehmen rund 500.000 Assyx DuroBoards produziert und in alle Erdteile geliefert.

### Zukunftsweisende, umweltschonende Produkte

Bereits seit 2008 entwickelt Assyx unter der Marke Assyx DuroConstruct® zudem weitere Anwendungen. So zum Beispiel selbsttragende Bohlen bzw. Beläge für Fußgänger- und Fahrradfahrerbrücken, Sitzauflagen für Bänke und selbsttragende Bodenplatten für Treppen, Podeste, Balkone oder Terrassen. Dem jungen Unternehmen ist es damit gelungen, erstmalig konstruktiven Holzschutz im Bereich tragender Bauteile aus Holz zu realisieren. Diese Innovation schont die Umwelt, da der genormte Holzschutz bisher ausschließlich chemisch realisiert werden konnte. Die umweltorientierte Produktphilosophie von Assyx beinhaltet zudem, dass zur Herstellung des Leimholzkerns bei allen Produkten ausschließlich schnell nachwachsende Plantagenhölzer eingesetzt werden.

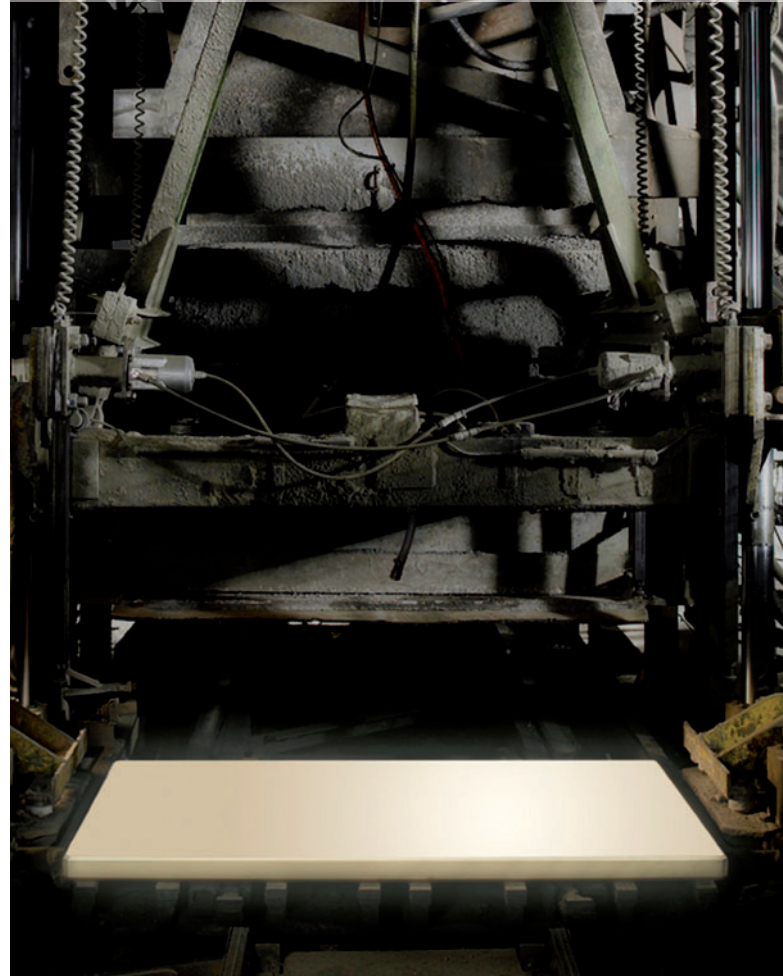
„Wir sind der Ansicht, dass das Firmenjubiläum ein sehr guter Zeitpunkt ist, um die Entwicklungen der vergangenen Jahre Revue passieren zu lassen – und auch einen Blick in die Zukunft zu werfen“, so der zweite Assyx-Geschäftsführer Alfred Rochlus. „Unsere Mitarbeiter produzieren mittlerweile durchschnittlich 6.000 Unterlagsplatten pro Monat. Da die Nachfrage nach unseren Produkten stetig steigt, ist die Erweiterung unserer Betriebs- und Produktionsanlagen bereits in Planung.“ ■

#### WEITERE INFORMATIONEN



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

*Perfekte Qualität und höchste Produktivität bei der Herstellung von Betonsteinen.*



**DIESES BRETT HÄLT.**

Developed in cooperation with



Bayer MaterialScience

Das **ASSYX**  
**DuroBOARD®**  
setzt den Maßstab  
für Unterlagsplatten  
in der Betonsteinindustrie.



**ASSYX GmbH & Co. KG**  
Zum Kögelsborn 6 · D-56626 Andernach/Germany  
Tel.: +49 (0) 26 32 - 94 75 10  
Fax: +49 (0) 26 32 - 94 75 111  
E-Mail: [info@assyx.com](mailto:info@assyx.com)

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