

Endlose Gestaltungsmöglichkeiten für Architekten und Planer durch textile Systeme

***Dülmen, Februar 2022:* – Mit den textilen Leichtbautoren, -fronten und -fassaden des perfekt aufeinander abgestimmten Tectura Systems der HUESKER Synthetic GmbH sind Architekten, Planer und Bauherren noch freier in der Gestaltung großer Industriehallen und Lagerstätten.**

Die Produkte des Systems eignen sich für den Außen- und für den Innenbereich und schützen beispielsweise das Lagergut oder Maschinen vor Witterungseinflüssen.

Die Tore, Fronten und Fassaden werden direkt vom Hersteller auf die bauseitigen Anforderungen konfektioniert und innerhalb kürzester Zeit vor Ort montiert und in Betrieb genommen. Individuelle Wünsche wie spezielle Formate oder Farbausführungen – selbst Großformatbedruckungen – werden genauso berücksichtigt wie technische Sicherheitsanforderungen und die einfache Bedienung.

Besonders dort wo in Industrie- oder Lagerhallen große Öffnungen benötigt werden, zum Beispiel, weil große Fahrzeuge passieren müssen, sind Systeme gefragt, die keine Schwergewichte und einfach zu bedienen sind. Sie sollten wenig störanfällig, robust und besonders wartungsarm sein.

HUESKER Synthetic hat sich auf die Herstellung und Entwicklung innovativer Tor- und Fassadensysteme aus technischen Textilien spezialisiert. Produziert und konfektioniert werden die maßgefertigten Rolltore, Faltfronten oder Fassaden im westlichen Münsterland.

Potenziale von textilen Lösungen im Industriehallenbau

Für verschiedene Anwendungsbereiche bei Industriehallenprojekten lassen sich konventionelle Baustoffe durch textile Lösungen ersetzen.

Der Systemleichtbau steht für Materialeinsparungen und den Entfall von aufwendigen Unterkonstruktionen. Eine hohe Planungs- und Kostensicherheit ermöglichen eine schnelle Umsetzung des Bauvorhabens. Verglichen mit einer Massivbauweise sind die Energieaufwände bei der Herstellung und Transport geringer. Die Möglichkeit einer Vorfertigung reduziert die Anzahl an Gütertransporten. Durch den Einsatz von technischen Textilien und die kontinuierliche Weiterentwicklung ergeben sich hochfunktionale Gebäudehüllen, die bauphysikalische Anforderungen mühelos erfüllen.

Produktportfolio für viele Anforderungen bei Hallenbauprojekten

Das Produktportfolio unter der Marke Tectura besteht aus textilen Faltfronten, Stabitoren und Fassaden.

Die Produkte eignen sich besonders dort, wo große Fassadenöffnungen im Industriebereich wirtschaftlich verschlossen werden sollen. Egal ob Wetterschutz-, Maschinen-, oder Kaltlagerhalle, die maßgefertigten Tectura Produkte sorgen für Schutz vor Witterung und neugierigen Blicken. Durch die robuste und langlebige Technik erhöht sich die Wirtschaftlichkeit der Gebäude. Aufwendige Unterkonstruktionen oder zeitintensive Vorinstallationen sind im Vergleich zur Massivbauweise nicht notwendig. Kurzfristige Gebäudeerweiterungen oder die Schaffung von weiteren Hallenzu- und

ausfahrten lassen sich schnell mit den textilen Leichtbaulösungen realisieren. Die Fronten und Tore werden bequem per Funkfernsteuerung geöffnet und verschlossen, sodass die Durchfahrt mit Fahrzeugen z. B. LKW und Flurförderfahrzeugen problemlos möglich ist. Angetrieben werden sie wahlweise von verschiedenen Motorentypen mit 230 oder 400 V. Als kostengünstige Alternative wird der Handantrieb mit Handkette angeboten.

„Durch unsere Fertigung auf Maß können wir auf die Herausforderungen unserer Kunden und Projektpartner individuell eingehen und unsere Erfahrung bei der Planung von industriellen Bauvorhaben einbringen“, erklärt Andreas Sentjabov, Segmentleiter Industrie.

Jörg Eßling, Leiter Geschäftsbereich Industrie, ist überzeugt: „Die Tectura Produktpalette bietet die perfekte Mischung, um komplette Gebäudehüllen inklusive Zufahrten zu realisieren. Mit unserer Vorfertigung bieten wir unseren Kunden eine hohe Planungssicherheit, ermöglichen aber auch einen hohen Grad an Individualisierung. Durch die Anlieferung direkt zum Kundenobjekt und eine schnelle Montage, können wir die Bauzeiten verkürzen und sind ein verlässlicher Partner.“

Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.huesker.de/industrie/produkte/tectura>

4.152 Zeichen

Schnell gelesen

- Wirtschaftliches, extrem leichtes und einfach zu integrierendes textiles Tor- und Schließungssystem
- Hohe Gestaltungsvielfalt in Material, Größe und Form
- Geringe statische Anforderungen, wartungsarm und komfortabel
- Einsatzgebiete reichen vom Schutz von Lagergut und Maschinen bis zum Gesundheitsschutz der Mitarbeiter

Bilder:

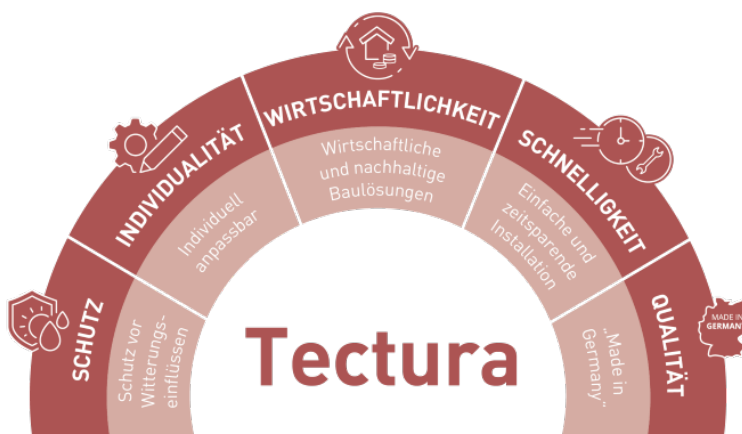


Bild 1: Die Marke Tectura steht für maßgefertigte textile Systeme



Bild 2: Lösungen für große Öffnungen und eine hohe Lebensdauer zeichnen die Produkte aus

Das Bildmaterial können Sie sich in Druckauflösung hier runterladen:

<https://sharebox.huesker.com/index.php/s/oY7Lcw71xuQGInn>

Über die HUESKER Gruppe

Die HUESKER Gruppe ist einer der weltweit führenden Hersteller von Geokunststoffen und Technischen Textilien mit Stammsitz in Gescher (Westf.), Deutschland.

Das Unternehmen agiert mit seinen mehr als 500 Mitarbeitern global mit zehn Tochtergesellschaften sowie Handels- und Vertriebspartnern in über 60 Ländern. Hierbei gestaltet HUESKER bereits seit 160 Jahren als Pionier der textilen Weberei die internationalen Märkte mit.

Die HUESKER Gruppe ersetzt konventionelle Massivbauweisen durch nachhaltige und intelligente Lösungen aus dem Bereich der modernen und leistungsfähigen Technischen Textilien und Composites.

Erstklassige Ingenieurleistungen, eine sehr gute Kompetenz in der Flächenfertigung, der Beschichtung sowie Konfektion von Technischen Textilien und die Innovationsstärke sind der Schlüssel des Erfolgs von HUESKER.

Kontakt für Journalisten

Niklas Kempkes
HUESKER Synthetic GmbH
Fabrikstr. 13-15
48712 Gescher
Tel.: +49 25 42 / 701-325
kempkes@huesker.de
www.HUESKER.de