CircularSkills

JEC World 2020: Saertex präsentiert Innovationen für vielfältige Anwendungsbereiche

Innovationen für Leichtbau und Nachhaltigkeit: SAERTEX® auf der JEC World 2020

Seit fast 40 Jahren steht das Unternehmen SAERTEX für Innovation und Qualität in der Herstellung von textilen Verstärkungsmaterialien aus Glas-, Carbon- und Aramidfasern. Dies spiegelt sich auch bei den Innovationen wider, die der Gelege-Hersteller auf der diesjährigen JEC WORLD in Paris **(Halle 5, Stand J6)** vorstellt.

CircularSkills Standard | Nachhaltigkeit & Circular Economy © 2026 • Site: https://www.circularskills.earth/blog/2020/02/06/jec-world-2020-saertex-praesentiert-innovationen-fuer-vielfaeltige-anwendungsbereiche-chatgpt-fragen/?lwd_pdf=1&post=20037

Gemäß des diesjährigen Messe-Mottos „LET´S PUSH THE LIMITS“ präsentiert SAERTEX eine ganze Reihe von neuen Glas- und Carbonfaser-Materialien für Rotorblätter in Windkraftanlagen. Die neu entwickelten Verstärkungsmaterialien werden bei der Fertigung von Blattgurten eingesetzt und ermöglichen es, Rotorblattlängen von 100 Metern und mehr zu erreichen.
Die SAERTEX Basic Line ist die neue Produktreihe mit besonders schnellen Lieferzeiten für Europa. Sie umfasst ein attraktives Portfolio ausgewählter Standardprodukte, die ab Lager lieferbar sind. Das Programm deckt eine Vielzahl typischer Anwendungen im Bereich Bootsbau, Transport und Sportindustrie ab.
Für weitere Anwendungen im Bereich Bootsbau stellt SAERTEX eine ganze Reihe an Neuheiten auf Produkt- und Projektebene vor. Besucher können sich unter anderem über das neue SAERfoam80 informieren. Im Bootsbau eignet sich dieses innovative Kernmaterial für Sandwich Strukturen sowohl zur Anwendung für die Vakuuminfusion als auch für RTM Verfahren. Die neuen SAERfoam Materialien eignen sich durch eine optimierte Drapierbarkeit und Kosteneinsparpotentiale für PVC80 Anwender.
Für Anwendungen mit höchsten Brandschutzanforderungen stellt SAERTEX seine Neuheiten der LEO Serie vor, die das nächste Level an Brandschutz im Schiffbau und bei Schienenfahrzeugen ermöglichen. Referenzen und Exponate finden sich dazu auf dem SAERTEX Stand und in den JEC Planets.
Neben den SAERTEX LEO Materialien ist für den Bereich Automobil und Transport außerdem das neue UltraFatigue UD zu sehen, das speziell für Blattfedern im Bereich Personen- und Lastkraftwagen entwickelt wurde.
Vor dem Hintergrund der neuen Vision „SAERTEX – Innovation for a resource-saving future” liefert SAERTEX zudem erstmals einen Einblick in unterschiedliche Innovationsaktivitäten für mehr Nachhaltigkeit mit und bei SAERTEX. Unter anderem präsentiert das Unternehmen die neue Carbon CSM (Chopped Strand Mat) aus recycelten Fasern für Anwendungen in Formenbau und Automobilindustrie.Experten aller Anwendungsbereiche stehen auf dem SAERTEX Stand J6 in Halle 5 für Gespräche bereit, um gemeinsam mit Kunden und Interessenten das nächste Level auf Produkt- und Anwendungsebene zu erreichen – frei nach dem Motto: LET´S PUSH THE LIMITS.

CircularSkills Standard | Nachhaltigkeit & Circular Economy © 2026 • Site: https://www.circularskills.earth/blog/2020/02/06/jec-world-2020-saertex-praesentiert-innovationen-fuer-vielfaeltige-anwendungsbereiche-chatgpt-fragen/?lwd_pdf=1&post=20037