

Es hält was halten muss

19.07.2012, 09:09 | Energie & Umwelt

Pressemitteilung von: *Blue Resist GmbH*



www.blueresist.com

Auch mit den zunehmenden Anforderungen der Kunden setzt sich das Unternehmen Blue Resist GmbH in Ostrach auseinander. So hat man jüngst mit einem Partner den Weg zum TÜV Rheinland gesucht. Mit dem TÜV-Test wurde das BR Einlege-Montagesystem im Rahmen eines mechanischen Belastungstests entsprechend der internationalen Norm IEC 61215 getestet.

Der Test erfolgt in Etappen: Zunächst wird durch einen Flash-Test die Nennleistung des Moduls ermittelt und durch Elektrolumineszenz-Kamera die Materialbeschaffenheit geprüft.

Im Belastungstest wird ein Modul der Anleitung entsprechend am Montagesystem angebracht. Im Anschluss wird das Modul mit 2400 Pa, das entspricht 245 kg/m², belastet. Damit wird der Winddruck bzw. Windsog simuliert.

In einem weiteren Durchgang wird der Druck auf 5400 Pa (550 kg/m²) erhöht, was der Belastung durch Schneedruck entspricht.

Im Anschluß zum Belastungstests wird das Modul jedes Mal erneut geprüft – erst wenn nach den Belastungen keine Schäden am Modul festzustellen sind und die Leistung nicht beeinträchtigt ist, gilt der TÜV-Test als bestanden.

InterSolar 2012 in München

Die Blue Resist GmbH konnte auf der Fachmesse in München somit auch weitere Neukunden von der Qualität Ihres Systems begeistern. Durch den Umbruch in der Solarbranche suchen auch Kunden, speziell die Installateure, weitere Einsparpotentiale. Das präsentierte Einlegesystem hilft dabei Arbeitszeit einzusparen, und stößt somit auf offene Ohren so der CEO Marco Schmidt.

Die bereits 2011 auf der InterSolar beworbene Oberfläche blueresist ist dabei ebenfalls weiter auf Akzeptanzkurs. Die hochwertige und speziell entwickelte Oberfläche findet inzwischen in verschiedenen Branchen und bei Mitbewerbern am Markt Anklang. So haben inzwischen auch andere Hersteller diese Oberfläche als adequate Alternative zu Edelstahl entdeckt.

Portrait

Die Blue Resist GmbH mit Sitz in Ostrach, wurde im Jahr 2010 gegründet. Als innovatives Unternehmen und Lieferant für Lösungen im Oberflächen- und Befestigungsbereich für Handwerk, Industrie und Handel setzen Sie neue Maßstäbe. Maßgeschneiderte Produkte im Bereich der Photovoltaik und Solarthermie , wie Aufständungen, Montagesysteme für Trapezbleche und sonstige Dächer.

News-ID: 649522 • Views: 269 (Stand: 02.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/649522/Es-haelt-was-halten-muss.html>