

Mi 10.11.21 10:15 Fachpresse

Neue Maschinentechnologie für die Mineralschaum-Herstellung

Von: Bautark

Mit verbesserter Mischtechnologie soll der Rohdichtebereich der Zementschäume deutlich erweitert werden.



Die V.E.P. Baumaschinen und Bautark stellen mit der aktuellen Generation eine Maschine für die Herstellung von Mineralschaum vor, die nicht nur effizienter als das Vorgängermodell ist, sondern auch mobil eingesetzt werden kann. Bild: tdx/Bautark

Die beiden Unternehmen V.E.P. Baumaschinen GmbH, Plauen und die Bautark GmbH, München stellen mit der aktuellen Generation eine Maschine für die Herstellung von Mineralschaum vor, die nicht nur effizienter als das Vorgängermodell ist, sondern auch mobil eingesetzt werden kann.

„Unsere neue Maschine ist nicht nur wirtschaftlicher, sondern vor allem flexibler einsetzbar“, so der Geschäftsführer der Bautark Dipl.-Ing. Hans Peters. Mit der verbesserten Mischtechnologie soll vor allem der Rohdichtebereich der Zementschäume deutlich erweitert werden. „Unser Hauptaugenmerk liegt zwar auf hochwärmedämmende, Mineralschaum und damit extrem leichten Rohdichten, aber mit der steigenden Nachfrage nach druckfesten Produkten müssen wir in der Lage sein auch höhere Rohdichten herstellen zu können.“ führt Peters weiter aus.

Die beiden Firmen planen die weitere Zusammenarbeit mit dem Ziel alle Prozessschritte der Mineralschaumherstellung mit einer baustellengerechten und mobilen Maschine zu bündeln. Nach ihrer Aussage erwarten sie ein großes Marktpotential in der Vor-Ort-Produktion von Mineralschäumen. Die schaumartige Konsistenz eigne sich sehr gut für tragende und dämmende Bodenplatten oder -verfüllungen. Für die stationäre Herstellung von Dämmplatten oder -steinen stellen insbesondere die Lösungen für einen deutlich größeren Volumenstrom eine Herausforderung dar. Die industrielle Fertigung von dämmenden Mineralschaum-Platten wolle man mit weiteren Partnern aus der Baustoffbranche angehen.

Weitere Informationen sind erhältlich bei der Bautark GmbH, Sophienstraße 2, 80333 München, center@bautark.de und im Internet unter www.bautark.de

Fotos



Pressebild
Download

Pressekontakt



PR-Company GmbH
Anton-Sorg-Str. 1
86199 Augsburg

T.: +49 (0) 821 / 258 93 00
F.: +49 (0) 821 / 589 74 78
M.: info@prcompany.de