

27. Juli 2015

EREMA präsentiert auf der FAKUMA 2015 die neue RegrindPro[®] und stellt Upcycling Service vor

Auf der FAKUMA 2015 stellt EREMA das Highlight des Jahres im Kunststoffrecycling-Bereich vor: RegrindPro[®], die neueste und hocheffiziente Technologie für das Recycling von Mahlgut. Für Kunden und Interessenten bietet sich vom 13. bis 17. Oktober 2015 die ideale Gelegenheit genaue Details über die einzigartigen Vorteile von RegrindPro[®] auf dem EREMA Stand A6-6314 in Halle A6 zu erfahren. Des Weiteren wird der Weltmarktführer im Kunststoffrecycling-Anlagenbau erstmals seinen brandneuen Upcycling Service für Recycling & Compounding mit COREMA[®] präsentieren.

RegrindPro[®] - Quantensprung für das Recycling von Mahlgut

Rezykliertes Mahlgut als Alternative zu Neuware stellt für Kunststoffverarbeiter ein enormes Potential dar. Mit den stetig steigenden Rohmaterialpreisen nimmt die Nachfrage nach der Aufbereitung von Mahlgut zu hochwertigen Regranulaten immer mehr zu, ganz speziell in den Bereichen dickwandiger Verpackungen, Elektronik (WEEE) und Automotive. Das dickwandige Inputmaterial (HDPE, PP, ABS, PS usw.) verlangt allerdings nach einem spezifischen Aufbereitungsprozess, der darauf ausgelegt ist Mischfraktionen mit unterschiedlicher Zusammensetzung, hoher Schüttdichte, Feuchtigkeit und starken variierenden Verschmutzungen durch verschiedenste Störstoffe verarbeiten zu können. Und die Regranulate müssen hohen Qualitätsstandards entsprechen, um daraus Endprodukte mit bester Oberflächengüte und besonders hohem Rezyklatanteil produzieren zu können. Clemens Kitzberger, EREMA Business Development Manager Post Consumer, erklärt: „Verarbeiter, die Regranulate aus Mahlgut einsetzen, müssen sich darauf verlassen können, dass die Oberflächengüte ihrer Endprodukte top bleibt.“ Mit dem neuen Produkt INTAREMA[®] RegrindPro[®] hat es EREMA geschafft, ein Anlagensystem zu entwickeln, das exakt auf diese dickwandigen Materialien abgestimmt ist. Durch eine äußerst schonende Aufbereitung und hocheffiziente Filtration ermöglicht das neue System das Recycling von Mahlgut in anwendungsoptimierte Sekundärrohstoffe.

Upcycling Service mit COREMA[®]

Vor rund drei Jahren brachte EREMA die neue Produktlinie COREMA[®] auf den Markt, die erstmals die Vorteile von Recycling und Compounding in einem Prozessschritt kombinierte. „COREMA[®] ermöglicht die Produktion von exakt spezifizierten Rohmaterialien auf Basis von Rezyklaten“, führt COREMA[®] Product Manager Robert Obermayr weiter aus, „und das Interesse an dieser Technologie ist seit der Markteinführung derart gestiegen, dass wir unseren Kunden ab Herbst 2015 einen eigenen Upcycling Service bieten.“ Was dieser neue Service genau beinhaltet und wie Kunden davon profitieren, wird EREMA auf der FAKUMA 2015 im Detail bekannt geben.

+++2.679 Zeichen



Rezykliertes Mahlgut als Alternative zu Neuware stellt für Kunststoffverarbeiter ein enormes Potential dar (Fotocredit: EREMA)

EREMA-Pressemitteilungen finden Sie unter www.erema.at

Kontakt PR Agentur (Text- und Bildmaterial): Sonja Hüttner REDBOX Communications GmbH Dametzstraße 1-5 4020 Linz, AUSTRIA Tel.: +43 (0)732 718411-27 E-Mail: pr.erema@redbox.at	Kontakt EREMA: Gerold Breuer, Head of Marketing & Business Development EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Ges.m.b.H. Unterfeldstraße 3 4052 Ansfelden, AUSTRIA Tel.: +43 (0)732 3190-0 Fax: +43 (0)732 3190-6391 E-Mail: marketing@erema.at
---	---

Informationen zum Unternehmen:

Die EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen GmbH ist seit der Gründung im Jahr 1983 auf die Entwicklung und den Bau von Kunststoff-Recycling-Anlagen und Technologien für die Kunststoff verarbeitende Industrie spezialisiert und gilt in diesen Bereichen mittlerweile als Weltmarkt- und Innovationsführer. EREMA-Technologie hat sich als global führender Standard für unterschiedlichste Recycling-Aufgaben in den Applikationen Inhouse Recycling von Produktionsabfällen ebenso wie für stark kontaminierte Post Consumer Abfälle durchgesetzt.

Die breit gefächerte Produktpalette gliedert sich hauptsächlich in:

- Kunststoff-Recycling-Systeme für Standardanwendungen und Produktionsabfälle
- Kunststoff-Recycling-Systeme für stark bedruckte / verschmutzte Post-Consumer-Abfälle
- FDA – konforme PET Recycling-Anlagen, VACUREMA®, efsa-Ansuchen über Kunden eingereicht (z. B. für Bottle-to-Bottle Recycling)
- PET Inline Anwendungen (z. B. für Fasern, Folien und Umreifungsbänder)
- Kunststoff-Recycling-System COREMA® zur Herstellung von hochgefüllten und maßgeschneiderten Compounds
- Vollautomatische, selbstreinigende Schmelzefilter
- Granulieranlagen

Weltweit sind rund 480 Mitarbeiter für die österreichische Firmengruppe tätig. Mit eigenen Vertriebs- und Servicegesellschaften in den USA und China sowie rund 50 Vertretungen auf allen fünf Kontinenten werden maßgeschneiderte Recycling-Lösungen für internationale Kunden realisiert. Innovative Technologie und ein weltweiter Service sichern Betreibern von EREMA-Systemen maximalen Anlagenutzen.

Zahlreiche Patente, besonders energiesparende, umweltschonende Anlagen, höchster Qualitätsanspruch und maximale Kundenorientierung bilden die Basis für den anhaltenden, internationalen Erfolg von EREMA.

EREMA Group in Zahlen:

4.000	EREMA-Systeme weltweit im Einsatz
480	Mitarbeiter auf allen 5 Kontinenten
130	Mio. EUR Umsatz im Geschäftsjahr 2014/15
50	EREMA Ländervertretungen weltweit
14	Mio. Tonnen Kunststoff werden pro Jahr auf EREMA-Systemen recycelt
13	Anlagen für Kunden-Testläufe in den internationalen EREMA Versuchszentren
10	regionale Stützpunkte rund um den Globus für den technischen Support direkt beim Kunden