

06/12
ZKZ 04723
29. Jahrgang
8,- Euro

EU-Recycling

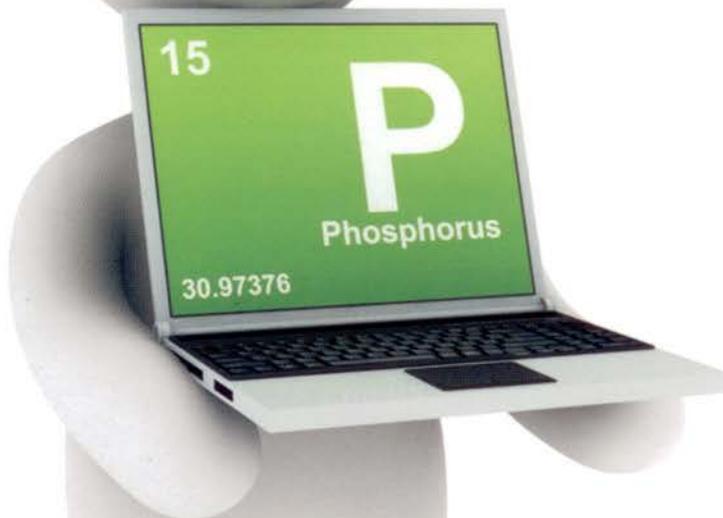
+ SEKUNDÄR-ROHSTOFFE

Das Fachmagazin für den europäischen Recyclingmarkt



Phosphatrecycling: Ohne Phos wird's phat

Seite 12



BELEGEXEMPLAR

Bitte beachten Sie

Seite 34

Online-Ausgabe unter:
www.eu-recycling.com/eu-r062012x.pdf
Passwort: 06tar

15. Internationaler
Altpapiertag, Seite 6

Mobiles Baustoff-
recycling, Seite 16

Kuwait: Altreifen sind
nur ein Problem,
Seite 26

EU-R english, Seite 28

www.eu-recycling.com

L-con2 für leichte bis mittelschwere Fraktionen

Hermann Ellermann stellt einen neuen, gewichtsoptimierten Abrollcontainer vor.



Foto: Hermann Ellermann
Containersysteme GmbH

Abrollcontainer Typ L-con2

Erhältlich für leichte bis mittelschwere Fraktionen wie Hackschnitzel, Leichtmetall, Bio-Hausmüll, Papier oder Altglas, zeichnet sich das Modell L-con2 durch eine längsseitig glattwandige

Formgebung und einen verbesserten CW-Wert aus. Containerbauformen ohne horizontale Spanten können bei Transporten auf Strecke, wo höhere Durchschnittsgeschwindigkeiten erreicht werden, bis zu acht Prozent Kraftstoff einsparen, weiß Geschäftsführer Thomas Ellermann aus der Praxis eines Entsorgungsunternehmens zu berichten.

„Bei der Konstruktion“, sagt Thomas Ellermann, „haben wir besonderen Wert auf ein schlankes Design bei hoher Nutzlast gelegt. Soll es noch leichter sein, empfehlen wir Hochleistungswerkstoffe bis hinauf zu Hardox.

Damit werden noch einige Hundert Kilogramm Gewichtsreduktion mehr möglich. Schon in der einfachen Ausführung mit st 37 Stahl liegt das Behältergewicht bereits deutlich unter 2.000 Kilogramm.“

Längsseitig wird die Stabilität durch eine von oben nach unten konisch verlaufende Formgebung erreicht. „Runde Formen können mehr Belastungen aufnehmen,“ erklärt Senior-Geschäftsführer Hermann Ellermann. Die glattwandigen Seiten sind zudem ideal als Werbeflächen verwertbar.

➔ www.ellermann-container.de