

# Die innovative Packung des Monats

Exklusiv für REGAL · powered by Packforce Austria, FH Campus Wien & Ulrich Etiketten

## PureDraught™ Fass-System von AB InBev



**MANFRED TACKER,**  
FH Campus Wien

**D**as Bier Fass-System PureDraught™ von AB InBev ist ein Einweg Bottle-in-Bottle-Polymerfass, das für den Gastronomiebereich entwickelt wurde. Komprimiertes Kohlendioxid befindet sich in der Außenflasche und das Bier in der Innenflasche. Diese Konstruktion ermöglicht die Verlängerung der Haltbarkeit des Bieres von einer Woche auf 30 Tage. Durch die unterschiedlichen Fassgrößen ist jeder Gastronomiebetrieb bei der Lagermenge flexibel.

Durch das geringe Materialgewicht des PureDraught™ Fass-Systems wird beim Transport im Gegensatz zu den derzeit verwendeten Stahlfässern CO<sub>2</sub> reduziert. Das Fass-System wird nur in einigen Ländern Europas und außerhalb Europas von Premium-Marken genutzt, wodurch die Marktmenge derzeit gering ist.

Da es sich um ein Einwegsystem handelt, gehen jedoch Ressourcen verloren und gerade im Gastronomiebereich könnte ein Mehrwegsystem sinnvoll sein. Die Wiederbefüllung des doppelwandigen Polymerfasses wäre durch die gute Logistikkette in der Gastronomie machbar. Das Verpackungssystem wird mit einer guten Rezyklierbarkeit deklariert, aufgrund fehlender Unterlagen zur Materialzusammensetzung und Entsorgung kann diese jedoch nicht beurteilt werden

MANFRED TACKER

Die Verpackungen werden von einer Jury aus Studierenden des Bachelorstudiengang Verpackungstechnologie und des Masterstudium Packaging Technology and Sustainability an der FH Campus Wien bewertet.



### PUREDRAUGHT™ FASS-SYSTEM

Kreativität/Neuartigkeit/  
Innovationsgrad



Design/Umsetzung/Konzept



Recyclingfähigkeit



Lebensmittelschutz



Logistik/Wertschöpfungskette



Punktesystem: Höchstnote 10 Punkte

