



Υλικά συσκευασίας & βιώσιμες εφαρμογές



FL | La | Sh

Flexible Packaging | Adhesive Labels | Shrink Sleeve

Προτείνουμε **sustainable** λύσεις συσκευασίας. Το τμήμα **R&D** μαζί με το τμήμα **Product Development** έχει αναπτύξει μια ξεχωριστή κατηγορία, αυτή του **sustainable packaging**.

Προτείνουμε υλικά που προέρχονται από ανανεώσιμες πηγές ή και αποτελούν προϊόντα ανακύκλωσης.



Η **forlabels** βοηθάει τη μετάβαση των συσκευασιών σας με τα **sustainable materials** στο **sustainable Packaging**.

Sustainable materials

The image displays three sustainable packaging solutions from forlabels against a solid orange background. On the left is a green bag labeled "FL FLEXIBLE" with "SUSTAINABLE PLASTIC POLICH" and the forlabels logo. In the center is a clear bottle with an orange liquid, labeled "La ADHESIVE LABELS" with "SUSTAINABLE SELF ADHESIVE LABEL" and the forlabels logo. On the right is a dark red bottle with a white label, labeled "Sh SHRINK SLEEVE" with "SUSTAINABLE PLASTIC SLEEVE" and the forlabels logo. A small green leafy branch is positioned to the left of the products.

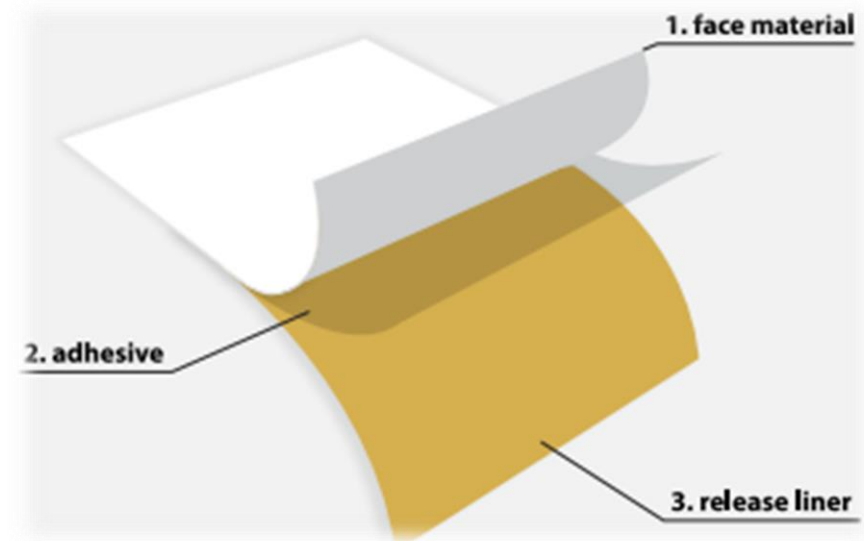
FL | La | Sh

Flexible Packaging | Adhesive Labels | Shrink Sleeve



Σε ποια υλικά συσκευασίας θα επικεντρωθούμε

1.Ετικέτα (label)



2.Θερμοσυρρικνούμενο μανίκι (Shrink sleeve)

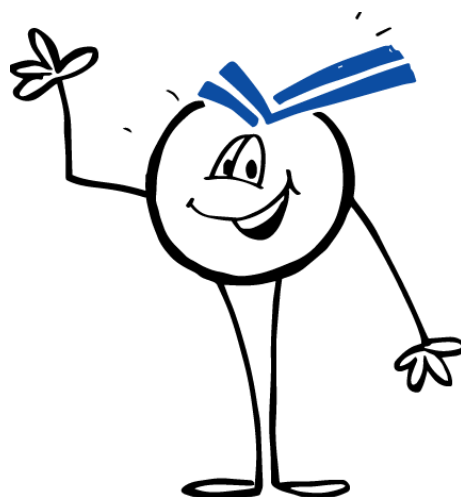


Βιώσιμα υλικά συσκευασίας

Μπορούν τα υλικά συσκευασίας να είναι βιώσιμα ?

Μπορούν, εξαρτάται από
την πηγή προέλευσης και
την επεξεργασία της
πρώτης ύλης

Το βιώσιμο υλικό συσκευασίας σε
συνδυασμό με τον κατάλληλο
περιέκτη μπορούν να
δημιουργήσουν μία
sustainable συσκευασία !



Κατηγορίες βιώσιμων υλικών

REDUCE

RECYCLE

RENEW

RETHINK

REDUCE

RECYCLE

RENEW

RETHINK

Reduce

με τη χρήση λεπτότερων υλικών
μειώνεται η σπατάλη φυσικών πόρων,
μειώνονται οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις

- FILMS (PP,PE)
- PAPER

REDUCE

RECYCLE

RENEW

RETHINK

Reduce

Λεπτότερα υλικά



Γυάλινος περιέκτης
+
PP FILM με λεπτότερο liner
(σιλικονόχαρτο)

- ✓ Εξοικονόμηση πρώτων υλών
- ✓ Αύξηση διαθέσιμου χώρου αποθήκευσης
- ✓ Μείωση λειτουργικών εξόδων

REDUCE

RECYCLE

RENEW

RETHINK

Recycle

Με τη χρήση ανακυκλωμένων πρώτων υλών
μειώνεται η σπατάλη φυσικών πόρων,
μειώνονται οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις

- PCR*/PIR** Films (PP,PE)
- PCR /PIR Papers
- Shrink Sleeve - rPET PIR

*Post Consumer Recycled

**Post Industry Recycled



REDUCE

RECYCLE

RENEW

RETHINK

Recycle

Ετικέτες από υλικά
με ανακυκλωμένη πρώτη
ύλη

Γυάλινος περιέκτης
+

PCR PP / PE / Paper (label face
material)



- ✓ Κατάλληλο και για συσκευασία τροφίμου
- ✓ Μεγάλο εύρος εφαρμογών πχ. καλλυντικά
- ✓ Face material (label) έως και 90% ανακυκλωμένη πρώτη ύλη

REDUCE

RECYCLE

RENEW

RETHINK

Renew

Η χρήση υλικών από εναλλακτικές πηγές στοχεύει
στην εξοικονόμηση φυσικών πόρων

Εναλλακτικές πηγές πρώτων υλών:

- FILMS (PP/PE)- Renewable resources / Bio based materials
- PAPER-Eco friendly sustainable paper

REDUCE

RECYCLE

RENEW

RETHINK

Renew

Ετικέτες από εναλλακτικές
πρώτες ύλες

PET περιέκτης
+
Film (PP) από renewable resources



- ✓ Τα πρώτα wood based συνθετικά υλικά PP και PE
- ✓ Μεγάλο εύρος εφαρμογών (καλλυντικά, περιποίηση)



Rethink

ενισχύουμε την επαναχρησιμοποίηση
των συσκευασιών, αυξάνοντας τον κύκλο ζωής του
προϊόντος με στόχο την ενίσχυση της κυκλικής
οικονομίας

- Removable Papers, Films (PP, PE)
- Wash off



Rethink

Επαναχρησιμοποιούμενες συσκευασίες



Γυάλινος περιέκτης
+
Sustainable χάρτινο υλικό
με removable κόλλα

- ✓ Επαναχρησιμοποίηση συσκευασίας για οικιακή χρήση
- ✓ Αφαιρούμενη ετικέτα χωρίς να αφήνει στίγματα στον περιέκτη
- ✓ Ετικέτα που δημιουργήθηκε στοχεύοντας στη μείωση του ανθρακικού αποτυπώματος



Rethink

Επαναχρησιμοποιούμενες συσκευασίες

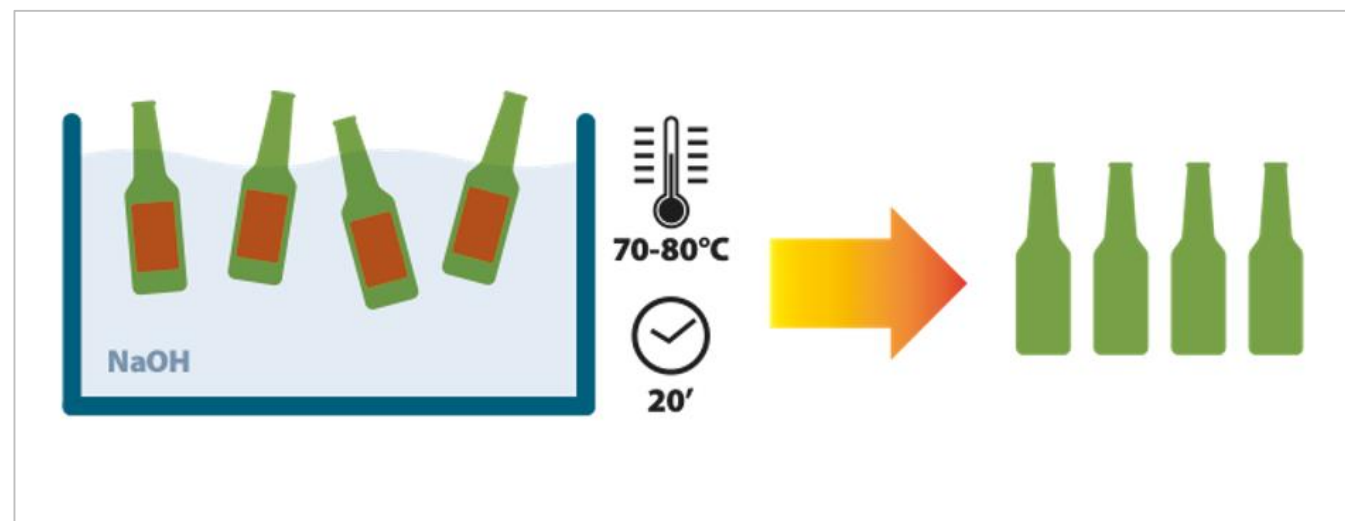
Γυάλινος
περιέκτης

+

Wash off paper

label

- ✓ Επιστρεφόμενη φιάλη για επαναχρησιμοποίηση
- ✓ Ετικέτα η οποία αφαιρείται κατά το πλύσιμο των φιαλών





Rethink Shrink Sleeve

Ανακύκλωση συσκευασιών

Γυάλινος ή PET περιέκτης

+

Shrink Sleeve - rPET (PIR)



- ✓ Χρήση ανακυκλωμένου PET Shrink Sleeve
- ✓ Εύκολη αφαίρεση του Shrink Sleeve με τη χρήση του perforation
- ✓ Ανακύκλωση PET περιεκτών-Δημιουργία νέων PET προϊόντων
- ✓ Επαναχρησιμοποίηση φιάλης

Επιλέγοντας υλικά φιλικά στο περιβάλλον



Σας Ευχαριστώ!

