

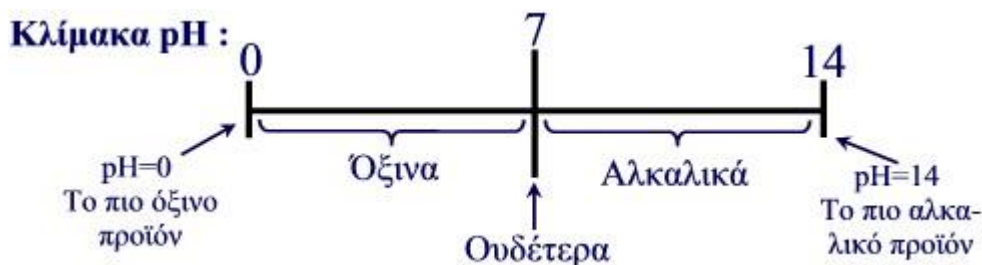
ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

Μερικά στοιχεία που δεν πρέπει να μας διαφεύγουν όσον αφορά τα απορρυπαντικά προϊόντα

Ένα προϊόν που χρησιμοποιείται ως υλικό καθαρισμού μπορεί να είναι:

- ΟΞΙΝΟ (όταν το pH του είναι από 0-6)
- ΟΥΔΕΤΕΡΟ (όταν το pH του είναι γύρω στο 7)
- ΑΛΚΑΛΙΚΟ (όταν το pH του είναι από 8-14)

(όταν λέμε pH εννοούμε πόση συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου H^+ - γι' αυτό pH - υπάρχει στο προϊόν).



1. Τα όξινα απορρυπαντικά διαλύουν τα άλατα, οπότε ενδείκνυνται για χώρους υγιεινής, μπάνια, πισίνες, δημόσια λουτρά κλπ.
2. Τα αλκαλικά διαλύουν λίπη και λάδια και γι' αυτό προτείνονται συνήθως σε χώρους κουζίνας.
Επιπλέον τα δυνατά αλκαλικά υλικά ενδείκνυνται για αρχικούς καθαρισμούς, βιομηχανικές μουτζούρες, καπνιά και δύσκολες βρωμιές γενικότερα.
3. Τα ουδέτερα απορρυπαντικά τέλος είναι περισσότερο για συντήρηση και πιο ήπιους λεκέδες, αλλά έχουν το πλεονέκτημα ότι δεν επηρεάζουν καθόλου τα υλικά με τα οποία έρχονται σε επαφή (π.χ. μέταλλα, αλουμίνια κλπ.) και δεν αλλοιώνουν τα χρώματα.

Πιθανοί κίνδυνοι από την ανεξέλεγκτη χρησιμοποίηση όξινων και αλκαλικών προϊόντων

ΟΞΙΝΑ

Τα όξινα υλικά **ΔΕΝ** πρέπει να χρησιμοποιούνται:

- Σε πλαστικές επιφάνειες (τις καίνε)
- Σε ξύλινες επιφάνειες
- Σε μάρμαρα (προκαλείται γυψοποίηση του μαρμάρου)
- Σε linoleum (αν το pH είναι μικρότερο από 2)
- Σε μεταλλικές επιφάνειες π.χ. αλουμίνια (τα διαβρώνουν)
- Σε ακρυλικές επιφάνειες στα μπάνια υπάρχει φόβος για τα χρώματα (μπορεί να ξεβάψουν) ή να γίνουν ματ.
- Σε εμαγιέ δεν υπάρχει κίνδυνος για το χρώμα, αλλά γίνονται ματ οι επιφάνειες.

Επιφάνειες στις οποίες ενδείκνυται η χρήση οξέων:

- Πλακάκια Cotto
- Γρανίτες
- Γρανιτικό μάρμαρο (ειδική κατηγορία γρανίτη)
- Κεραμικές επιφάνειες (γι' αυτές υπάρχει και ειδική έγκριση)
- Χαλαζιακές επιφάνειες
- Πορσελάνη π.χ. λεκάνες W.C. (δεν έχει καμία επίδραση)

ΑΛΚΑΛΙΚΑ

Τα αλκαλικά υλικά **ΔΕΝ** πρέπει να χρησιμοποιούνται:

- Σε ξύλινα δάπεδα
- Σε linoleum (αν το pH είναι μεγαλύτερο από 10)
- Σε μεταλλικές επιφάνειες π.χ. αλουμίνια (τα διαβρώνουν)
- Σε λαστιχένια τμήματα (τα καίνε)

Επιφάνειες στις οποίες ενδείκνυται η χρήση αλκαλικών:

Όταν το προϊόν δεν είναι πολύ αλκαλικό pH=13 ή 14 μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλα τα άλλα δάπεδα ή τις επιφάνειες, ιδιαίτερα αν αυτά αραιωθούν σύμφωνα με την αναγραφόμενη δοσολογία.

Προσοχή αν το δάπεδο έχει παρκετίνη τα pH=13 ή 14 μπορεί να την αφαιρέσουν.

Πάντως συνίσταται σε όλες τις επιφάνειες στις οποίες υπάρχουν δύσκολοι λιπαροί ρύποι και βιομηχανικά δάπεδα ή συνεργεία με μουτζούρες.