

# Παράρτημα 9: Χρώματα

## Κωδικοποίηση χρωμάτων που χρησιμοποιούνται στις πινακίδες σήμανσης.

Οι κωδικοί αυτοί αντιστοιχούν στους χρωματικούς κωδικούς των χρωμάτων τα οποία εμφανίζονται στις διάφορες πινακίδες. Για τις ηλεκτροστατικές βαφές κάνουμε χρήση του χρωματολογίου RAL. Για όλα όσα τυπώνονται με τη μέθοδο της τετραχρωμίας κάνουμε χρήση του χρωματολογίου PANTONE.

## ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρώματα που δεν προδιαγράφονται εδώ, δε χρησιμοποιούνται στη σήμανση.

Κατά περίπτωση ο κατασκευαστής θα πρέπει να κάνει χρήση ενός δεδομένου χρωματολογίου αναφοράς (πχ το χρωματολόγιο της PANTONE) για να πετύχει συμπτώσεις χρωμάτων (πχ, όταν πρέπει να τυπώσει το χρώμα με κωδικό G σε ένα αυτοκόλλητο χάρτη (φόντο) που θα κολληθεί πάνω σε ένα πανέλο αλουμινίου με το ίδιο χρώμα.

Κωδικός	“Χρώμα”	Ηλεκτρο-στατική Βαφή	Φιλμ βινυλίου	Εκτύπωση spot PANTONE και τετραχρωμίας (C,M,Y,K)
Wh	Λευκό	RAL 9016 Traffic white. Στιλπνότητα: Ματ (0-30 μονάδες)	800 PF White	PAN - (0,0,0,0)
K	Μαύρο	RAL 9017 Traffic black. Στιλπνότητα: Ματ (0-30 μονάδες)	801 PF Black	PAN Proc.Black (0,0,0,100)
G	Γκριζο	RAL 7011 Iron grey. Στιλπνότητα: Ματ (0-30 μονάδες)		PAN 7546 (33,4,0,72)
Ye	Κίτρινο	RAL 1023 Traffic yellow. Στιλπνότητα: Ματ (0-30 μονάδες)	839 PF Bright Yellow	PAN 109 (0,10,100,0)
Gr	Πράσινο	RAL 6024 Traffic green. Στιλπνότητα: Ματ (0-30 μονάδες)	854 PF Green	PAN 348 (100,0,85,24)
R	Κόκκινο	RAL 3020 Traffic red. Στιλπνότητα: Ματ (0-30 μονάδες)	803 PF Sherry Red	PAN 485 (0,97,100,0)

BI	Μπλε	RAL 5017 Traffic blue. Στιλπνότητα: Ματ (0-30 μονάδες)	841 PF Scuba Blue	PAN 2935 (100,46,0,0)
C	Γαλάζιο	RAL (αντίστοιχο του Pantone) Στιλπνότητα: Ματ (0-30 μονάδες)		PAN 298 (69,7,0,0)
CGEN	Γενικό Τμήμα	-	3M 100-122 green	PAN 347 (10,0,86,3)
CMPD	Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής & Διοίκησης	-	3M 100-15, 180-15 bright yellow	PAN 109 (0,10,100,0)
CMOP	Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων	-	3M 100-599 Magenta	PAN 225 (1,83,0,0)
CMHY	Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών	-	3M 100-14, 180-14 bright orange	PAN 1585 (0,56,90,0)
CMPE	Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος	-	3M 100-123 light blue	PAN 2995 (90,11,0,0)