# COLORI MIMETICI DEGLI AEROMOBILI ITALIANI DAGLI ANNI '60 AD OGGI

# di Saverio Radogna

- Federal Standard 595 b comparato con smalti Humbrol e Molak e con i colori acrilici Lifecolor -

#### - RIFERIMENTO ALLA TABELLA AA - M - P 100 / b

#### 1) - GRIGIO MARE EXTRA SCURO LUCIDO - F.S. 16099

(colorazione degli elicotteri della M.M. : A.B.47 J, A.B. 204, SH 3 D, A.B. 212 )

Humbrol: 112 + CLEAR - Molak: 15 G - Lifecolor: UA 109

#### 2) - GRIGIO MARE SCURO LUCIDO - F.S. +/- 26152

(1^ colorazione mimetica NATO : F 86 E, C 119, G. 91 R, F 104 G, è abbinato al colore n.9 della tabella ; questo colore viene adottato anche dagli elicotteri dell'A.L.E.)

Humbrol: 79 - Molak: 179 M - Lifecolor: LC 68

#### 3) - GRIGIO MARE MEDIO LUCIDO - F.S. 26239

(colorazione delle superfici sup. dei velivoli antisom, dei caccia ognitempo, dei velivoli da trasporto, degli interni delle carlinghe, delle superfici sup. dei rotori

principali degli elicotteri)

Humbrol: 87 + CLEAR - Molak: 187 M - Lifecolor: UA 117

#### 4) - BIANCO LUCIDO - F.S. 27880

(colorazione delle superfici inferiori dei velivoli antisom e dei velivoli da trasporto)

```
Humbrol: 22 - Molak: 122 M - Lifecolor: LC 51
```

#### 5) - BLU LUCIDO - F.S. +/- 15056

(colorazione dei velivoli della P.A.N.)

```
Humbrol: +/- 15 - Molak: +/- 115 G - Lifecolor: /
```

#### 6) - ROSSO LUCIDO - F.S. +/- 11136

(coloraz. dei fregi sui velivoli della P.A.N., delle bande a raggiera sulle ali degli idrovolanti da soccorso, colore uniforme degli elicotteri dei VV.FF.)

```
Humbrol: 19 - Molak: 119 G - Lifecolor: /
```

#### 7) - NERO LUCIDO - F.S. 17038

(coloraz dei velivoli della patt. acrob. LANCIERI NERI, bande ventrali dei velivoli adibiti al traino bersagli abbinato al colore n.15 della tabella)

```
Humbrol: 21 - Molak: 121 G - Lifecolor: LC 52
```

#### 8) - TERRA SCURO OPACO - F.S. 30140

(coloraz. a bande dei velivoli da collegamento ed osservazione dell' A.M.I. e dell' A.L.E. unitamente al colore n. 9 della tabella : P.166, S.208, L-19, SM.1019, A.B. 47 G; colore unico dei velivoli dell'A.L.E. : A.129, Dornier Do.228)

```
Humbrol: /// - Molak: 1119 M (80%)+ 198 M (20%) - Lifecolor: ///
```

# 9) - VERDE SCURO LUCIDO - F.S. +/- 14079

(coloraz. a bande delle superfici sup. –  $1^$  coloraz. mimetica NATO - abbinato al colore n.2 della tabella; coloraz. a bande delle sup. sup. dei velivoli da

collegamento ed osservazione dell'A.M.I. e dell'A.L.E. – abbinato al colore n.8 della tabella -)

```
Humbrol: 116 - Molak: 1116 M - Lifecolor: UA
```

001

#### 10) - GRIGIO ARDESIA CHIARO LUCIDO - F.S. +/- 14159

( colore mai usato nell'impiego reale )

Humbrol: +/- 31 - Molak: +/- 131 M - Lifecolor: UA 059

#### 11) - ALLUMINIO LUCIDO - F.S. 17178

( colorazione dei velivoli non mimetizzati degli anni Sessanta; coloraz. delle sup. inf. di tutti i velivoli salvo se precisato diversamente)

**Humbrol**: /// - **Molak**: 111 T - **Lifecolor**: ///

#### 12) - CIELO LUCIDO - F.S. 14449

(colorazione delle sup. inf. dei primi esemplari del Fiat G. 91)

Humbrol: +/- 23 - Molak: 123 M - Lifecolor: UA

#### 13) - BLU CELESTE LUCIDO - F.S. +/- 25109

(coloraz. delle sup. inf. dei primi velivoli da ricognizione tattica, attacco al suolo e caccia-bombardieri : Fiat G. 91, Canadair CL 13 Sabre)

Humbrol: +/- 96 - Molak: +/- 196 M - Lifecolor: / / /

#### 14) - VERDE BANDIERA LUCIDO - F.S. +/- 14090

(coloraz. dei fregi dei velivoli della P.A.N., delle sup. laterali ed inf. dei velivoli della Guardia di Finanza abbinato al colore n.15 della tabella)

Humbrol: 2 - Molak: 12 G - Lifecolor: ///

#### 15) - GIALLO CROMO OPACO - F.S. 23655

(coloraz. dei velivoli da addestramento : T 6 Texan / Harvard; coloraz. delle sup. inf. a bande dei velivoli da traino abbinato al colore n.7 della tabella : T/RT

33, Helldiver; coloraz. delle bande sui velivoli da soccorso; coloraz. delle sup. laterali dei velivoli della Guardia di Finanza - abbinato al colore n.14 della

tabella; coloraz. delle estremità delle eliche e delle pale dei rotori principali degli elicotteri)

Humbrol: 69 - Molak: 169 G - Lifecolor: /

#### 16) - NERO OPACO RAGGRINZITO - F.S. 37038

(colorazione del pannello strumenti controllo motore)

Humbrol: 33 - Molak: 133 M - Lifecolor:

LC 02

#### 17) - VERDE SCURO OPACO RAGGRINZITO - F.S. +/- 34097

(colorazione del pannello antiriflesso su alcuni velivoli di origine americana: F 86 K, F 84 G, F 84 F, P 51 D; colorazione del pannello strumenti di pilotaggio e navigazione)

Humbrol: 105 - Molak: 100 M - Lifecolor:

**UA 054** 

## 18) - MOGANO OPACO RAGGRINZITO - F.S. +/- 30111

(colorazione del pannello strumenti di controllo accessori di bordo)

Humbrol: 113 - Molak: 1113 M - Lifecolor:

**LC 17** 

#### 19) - NERO OPACO - F.S. 37938

(colorazione dei pannelli antiriflesso e dei radome; coloraz. delle sup. inf. dei rotori principali degli elicotteri)

Humbrol: 33 - Molak: 133 M - Lifecolor:

**LC 02** 

#### 20) - BIANCO NEVE OPACO - F.S. 37886

(colorazione degli elicotteri da Soccorso; coloraz. delle superfici laterali dei velivoli antisom)

Humbrol: 34 - Molak: 134 M - Lifecolor

: LC 01

# - <u>NEGLI ANNI SETTANTA LA TABELLA VIENE INTEGRATA CON UNA NUOVA SERIE DI COLORI : AA - M - P 100 / d</u>

#### 21) - ARANCIONE LUCIDO - F.S. 12473

(coloraz. dei velivoli da addestramento: T 6, T 33, P. 148, M:B: 326, Sf.260; coloraz. iniziale delle bande di identificazione sulle estremità alari, di coda e

prua dei velivoli da addestramento mimetizzati, successivamente sostituito da colore n.25 della tabella : G 91 T, C 119, S. 208)

Humbrol: 18 - Molak: 118 G - Lifecolor : LC 05

#### 22) - GIALLO LIMONE LUCIDO - +/- F.S. +/- 33481

(colorazione di alcuni velivoli da addestramento : T 6)

Humbrol: 81 - Molak: +/- 181 M - Lifecolor: ///

#### 23) - BIANCO AVORIO LUCIDO - F.S. +/- 23722

(colorazione degli interni dei velivoli da trasporto personale)

Humbrol: 41 - Molak: 141 G - Lifecolor

#### 24) - ROSSO ARANCIO FLUORESCENTE - F.S. 28913

(colorazione delle bande ad alta visibilità su alcuni elicotteri e velivoli da addestramento con finitura mimetica dell' A.M.I. : T 33, A.B. 204, M.B. 339;

bande di alta visibilità sugli elicotteri della M.M.)

Humbrol: 209 - Molak: /// - Lifecolor: LC 22

#### 25) - GIALLO ARANCIO FLUORESCENTE - F.S. 28915

(colorazione delle bande ad alta visibilità sui velivoli A.M.I. in sostituzione del colore n.21 della tabella : C 45, C 47, P. 166, HH 3 F )

Humbrol: 193 - Molak: /// - Lifecolor: LC 23

#### 26) - ALLUMINIO OPACO - F.S. 37178

(colorazione delle sup. inf. dei velivoli mimetizzati)

**Humbrol**:/// - **Molak**: 111 T - **Lifecolor**:///

### 27) - GRIGIO MARE SCURO OPACO - F.S. 36132

(colorazione a bande delle superfici superiori dei velivoli A.M.I. - 2^ coloraz. mimetica NATO - abbinato al colore n.28 della tabella : F 104, G 91, C 130, G,222, M.B.339 A, Tornado IDS/ ECR, NH 500, A.B.212)

Humbrol: 92 - Molak: 1125 S - Lifecolor

: UA 072

#### 28) - VERDE SCURO OPACO - F.S. +/- 34086

(colorazione a bande delle sup. superiori dei velivoli A.M.I. - 2^ coloraz.mimetica NATO – abbinato al colore n.27 della tabella)

Humbrol: /// - Molak: 1155 M (80%)+ 1116 M (20%) - Lifecolor: UA 106

# - NEL 1978 LA TABELLA VIENE ANCORA INTEGRATA CON UNA ULTERIORE SERIE DI COLORI: AER - MM - P 100 / e

#### 29) - GIALLO SABBIA OPACO - F.S. +/- 33448

(colorazione delle sup. superiori dei velivoli da impiegare su terreni desertici: utilizzato unicamente dai Tornado IDS)

Humbrol:/// - Molak: /// - Lifecolor: UA
107

## 30) - GRIGIO MARE MEDIO OPACO - F.S. +/- 26239

(questo colore sostituisce il colore n.3 della tabella e ne mantiene la stessa utilizzazione : colorazione delle sup. superiori dei velivoli da trasporto : DC 6,

SH 3 D/TS; coloraz. delle sup. sup. dei velivoli antisom ; coloraz. degli interni delle carlinghe ; coloraz. delle sup. sup. dei rotori principali degli elicotteri)

Humbrol : 175 (\*) - Molak : 187 M - Lifecolor : UA

(\*) - il colore Humbrol 175 (fuori produzione) si ottiene con la seguente miscela: 60 parti di **103** + 6 parti di **25** + 1 parte di **34** 

#### 31) - BIANCO CIELO OPACO - F.S. 35622

( colore mai usato nell'impiego reale)

**Humbrol**: /// - **Molak**: /// - **Lifecolor**: ///

#### 32) - GRIGIO ARGENTO OPACO - F.S. 37178

( questo colore si affianca al colore n.26 della tabella mantenendo la stessa utilizzazione, la tonalità è appena più scura e meno riflettente)

**Humbrol**: /// - **Molak**: 111 T - **Lifecolor**: ///

# - <u>SUCCESSIVAMENTE SI AGGIUNGONO ALTRI COLORI SENZA</u> CODIFICA:

#### \_33) - GRIGIO CHIARO - F.S. 36280

(colorazione uniforme, attualmente in uso, per tutti i velivoli A.M.I., e che man mano sostituisce la vecchia colorazione – 2^ mimetica NATO - :
A.M.X./T, B. 707, F 104, Tornado IDS / ECR, M.B. 339 A / CD, A.B. 212, E.F.A. 2000, PD 808; C-130 J; coloraz. uniforme degli elicotteri della M.M. che gradualmente sostituisce la vecchia colorazione

Humbrol: +/- 165 - Molak: 1165 S - Lifecolor: +/- UA 034

# - ALLE MIMETICHE UFFICIALI FANNO ECCEZIONE ALCUNI VELIVOLI CHE CONSERVANO LA COLORAZIONE ORIGINALE DEI PAESI DI PROVENIENZA:

- <u>34) COLORAZIONE DEI VELIVOLI ANTISOM : CURTISS SB 2 C 5</u> <u>HELLDIVER e LOCKHEED PV 2 HARPOON</u>
- GLOSSY SEA BLUE F.S. 15042 colorazione uniforme dei velivoli -

Humbrol: /// - Molak: /// - Lifecolor: UA 047

# **35)** - <u>COLORAZIONE DEL VELIVOLO ANTISOM : GRUMMAN S 2 F 1</u> <u>TRACKER</u>

- **GULL GRAY F.S. 36440** - colorazione delle sup. superiori abbinato al colore n.4 (il colore n.4 è utilizzato anche per le sup. inferiori)

Humbrol: 129 - Molak: 1129 S - Lifecolor: UA 025

- **36)** <u>COLORAZIONE DEI VELIVOLI M.M.: MC DONNEL DOUGLAS AV</u>/TAV 8 B Harrier
  - GRIGIO F.S. 36231 per le superfici superiori

Humbrol: 140 - Molak: 1126 S -

**Lifecolor: UA 033** 

- **GRIGIO F.S. 36320** - per le superfici inferiori

Humbrol: 128 - Molak: 1128 S - Lifecolor

: UA 027

#### 37) - COLORAZIONE DEI VELIVOLI TORNADO ADV

- **GRIGIO F.S.** +/- **36375** - per le superfici superiori

- Lifecolor: Humbrol: 127 - Molak: 1128 S

**UA 026** 

- **GRIGIO F.S. 36622** - per le superfici inferiori

Humbrol: 28 - Molak : 128 M - Lifecolor:

**UA 021** 

- **GRIGIO F.S.** +/- **36463** - per il RADOME

Humbrol: 129 - Molak : 1129 S - Lifecolor

: UA 025

## - COLORAZIONI PARTICOLARI DI FABBRICA O SPERIMENTALI :

#### 38) - COLORAZIONE DEL MACCHI M.B. 326 K

- per le superfici superiori :

- **VERDE MEDIO F.S.** 34102

**Humbrol: 117** - **Molak: 1117 M** 

Lifecolor: UA 002

- **VERDE SCURO F.S. 34079** 

**Humbrol: 116** - **Molak: 1116 M** - Lifecolor

: UA 001

**SABBIA** F.S. 30219

**Humbrol: 118** - **Molak: 1118 M** 

Lifecolor: UA 015

- per le superfici inferiori :

- GRIGIO AZZURRO F.S. 35622

**Humbrol**: / / / - Molak : /// - Lifecolor : UA 061

(80%)+ LC 01 (20%)

39) - COLORAZIONE SPERIMENTALE PER IL VELIVOLO F 104 ASA DEL 37° STORMO:

- per le superfici superiori :

#### - GRIGIO CHIARO F.S. 36320

Humbrol: 128 - Molak: 1128 S - Lifecolor:

**UA 027** 

- GRIGIO SCURO F.S. 36118

Humbrol: 79 / 125 - Molak: 179 M / 1125 S -

Lifecolor: UA 022

N.B. - Il segno " +/-" posto davanti al Federal Standard o alla sigla del colore, indica la tonalità più vicina al colore originale.

#### **TORNA A RICERCHE**