

Gi-PEN

Pennarello di ritocco per superfici verniciate



Informazioni:

- 1. INFORMAZIONI TECNICHE**
- 2. INFORMAZIONI SUL PRODOTTO**
- 3. APPLICAZIONE**
- 4. TEST D'ADESIONE**

Gi-PEN

Pennarello di ritocco per superfici verniciate

1. INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Gi-PEN è costituito da una mini-dose di smalto liquido preparata **in tinta con la specifica polvere GI Color acquistata dal cliente**. Il *Gi-PEN* è ideato per il ritocco di superfici verniciate che abbiano subito graffi o incisioni. Il Gi-Pen fornito è coprente ed efficace sia per graffi leggeri, quanto per incisioni profonde in grado di mettere a nudo la superficie sottostante.



Figura 1: Esempi di *Gi-PEN*.

DATI TECNICI

Natura Chimica	Vernice nitro
Tipo di vernice	Smalto Nitro o Acetato N-Butile
Compatibilità superfici ritoccabili	Superfici di vernici poliesteri
Tipi di superfici ritoccabili	Liscia lucida, liscia opaca, raggrinzata

N.B. – NON SI POSSONO RICHIEDERE Gi-PEN FLUORESCENTI E CON ASPETTO TEXTURIZZATO.

Gi-PEN

Pennarello di ritocco per superfici verniciate

2. INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Il *Gi-PEN* ha tre differenti codici che identificano la grandezza della punta.

Codifica prodotto:

Punta Piccola: **35.XXX.YYYY/ZZZ**

Punta Media: **36. XXXX.YYYY/ZZZ**

Punta Grande: **37.XXX.YYYY/ZZZ**



Figura 2: Le tre grandezze della punta del Gi-Pen.

DISPONIBILITÀ

Tinte disponibili: formulabili tutti i codici GI Color.

Gi-PEN

Pennarello di ritocco per superfici verniciate

3. APPLICAZIONE

Al primo utilizzo del Gi-PEN, assicurarsi che la punta sia impregnata di colore; per fare ciò togliere il tappo e premere la punta su una superficie pulita fino a farla rientrare all'interno del *Gi-PEN* (figura 3-4). Dopo qualche secondo lasciare uscire la punta; si potrà notare come quest'ultima abbia assorbito parte dell'inchiostro (figura 5). Continuare finché l'intera punta non risulti avere assorbito completamente il colore (Figura 6).



Figura 3-4: Assorbimento dell'inchiostro sulla punta del *Gi-PEN*



Figura 5-6: Assorbimento dell'inchiostro sulla punta del *Gi-PEN*

Gi-PEN

Pennarello di ritocco per superfici verniciate

4. TEST D'ADESIONE

Abbiamo testato l'adesione dei vari *Gi-PEN* (punta piccola, media, grande) su un lamierino eseguendo il test di cross-cut a secco (ISO 2409) e ad umido (pentola a pressione).

L'adesione dello strato di ritocco applicato è solida e uniforme.

Figura 7: Test di *cross-cut* su campione a secco.

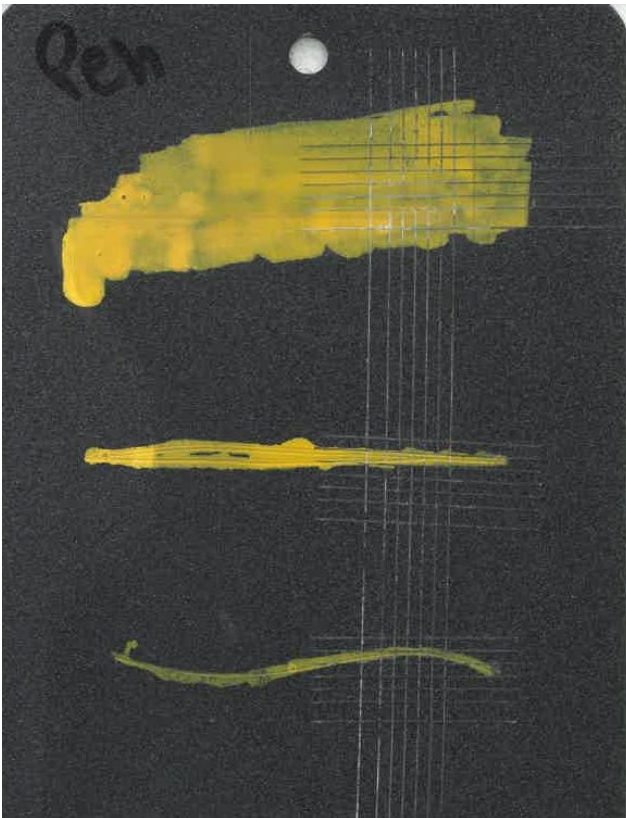
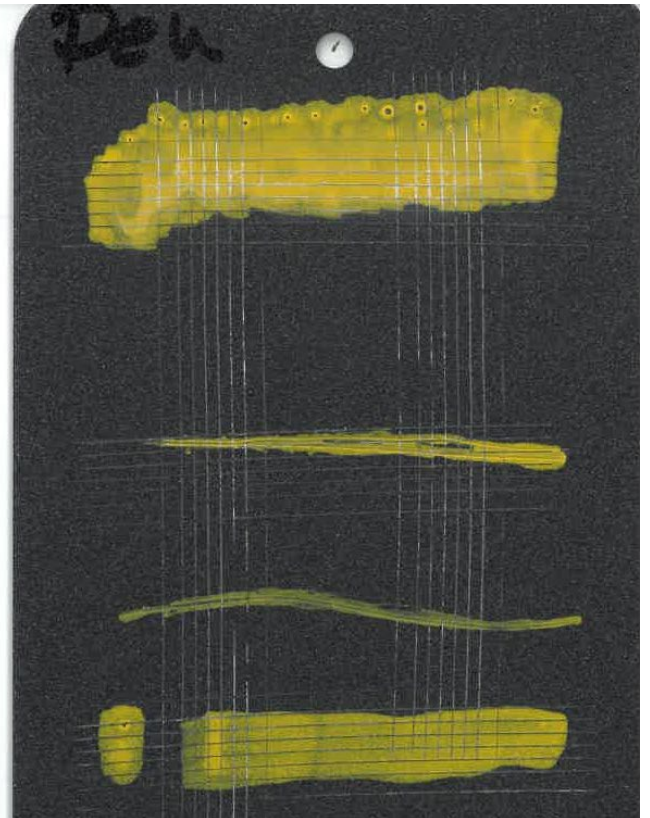


Figura 8: Test di *cross-cut* su campione umido



GICOLOR SRL

Sede legale: Viale del Lavoro, 5 - 37040 Arcole (VR)

Sede operativa: Via Tagliamento, 4 - 36056 Belvedere di Tezze sul Brenta (VI)

Tel. +39 0424 560208 - Fax +39 0424 564601

