TECHNICAL TOOLS

*Test e Documentazioni Tecniche da Laboratorio*

MRK-012-0041-R2

# SERIE STEELOOK

STEELOOK-XXX

1. INFORMAZIONI TECNICHE
2. POSSIBILI UTILIZZI
3. PRODOTTI DISPONIBILI A STOCK
4. MATERIALE MARKETING

# SERIE STEELOOK

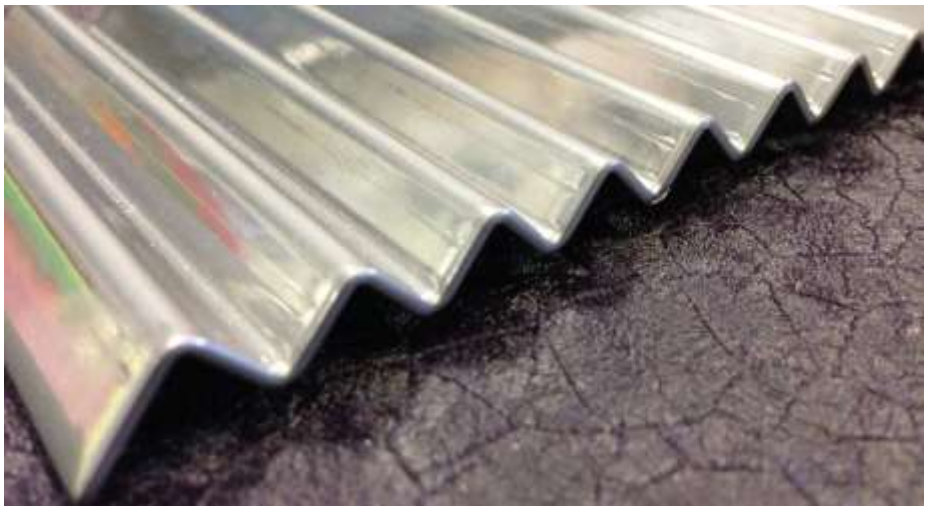
Polveri a speciale superficie specchiante

---

## 1. INFORMAZIONI TECNICHE

### ● CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

La serie *Steelook* costituisce un prodotto unico e inimitabile: l'eccezionale "effetto metallo" che si ottiene con queste polveri permette di decorare qualsiasi oggetto e ripiano con soluzioni originalissime e straordinarie, per superfici ad altissimo gloss e riflettenza pressoché totale.



Lamierino in alluminio di spessore 1 mm, decorato con polvere "Steelook-001" e piegato con cava 6 mm, punzone 0,8 mm.

### ● DATI TECNICI

| Natura Chimica | Poliestere bonderizzato |
|---|---|
| Tipo di finitura | Lucido |
| Classe di resistenza | Solo per uso interno |
| Resa in superficie/massa | 9,0 $m^2$/Kg |
| Peso specifico | 1,27 ± 0,03 g/$cm^3$ |

### ● METODI DI APPLICAZIONE E CONDIZIONI DI RETICOLAZIONE

Polvere disponibile per applicazione elettrostatica a corona.

Condizioni di reticolazione:

- 20 minuti a 180°C (temperatura sul pezzo).
- 15 minuti a 190°C (temperatura sul pezzo).
- 10 minuti a 200°C (temperatura sul pezzo).

Spessore di applicazione consigliato: 100 micron.

# SERIE STEELOOK

Polveri a speciale superficie specchiante

---

## ● PROPRIETÀ MECCANICHE E TEST DI RESISTENZA

| Test | Riferimento standard | Risultato |
|---|---|---|
| Buchholz | ISO 2815 | ok |
| Adesione | ISO 2409 | nessuna perdita di adesione; ok |
| Urto 2,5 N*m | ISO 6272 | ok |
| Piegatura | ISO 1519 | nessun distacco; ok |
| Resistenza all'umidità | ISO 6270-2 | 100 ore |

## ● TEST DI RESISTENZA MECCANICA

Piegatura

Imbutitura

Adesione

Impatto

# SERIE STEELOOK

Polveri a speciale superficie specchiante

---

● **CAMPIONI IN ESPOSIZIONE DOPO 6 MESI**

Campione esposto Riferimento
Ambiente chiuso

Campione esposto Riferimento
Ambiente chiuso climatizzato (23°C)

Campione esposto Riferimento
Ambiente chiuso moderatamente umido

Campione esposto Riferimento
Frigorifero (5°C)

Campione esposto Riferimento
Ambiente esterno all'ombra

Campione esposto Riferimento
Ambiente esterno soleggiato

# SERIE STEELOOK

Polveri a speciale superficie specchiante

---

## 2. POSSIBILI UTILIZZI

La serie si presta ottimamente laddove si intenda imitare superfici metalliche e dare un effetto specchiante agli oggetti che si vogliono decorare, ma qualsiasi utilizzo in cui si possa valorizzare la riflettenza che permettono le polveri della serie *Steelook* è un'occasione per una soluzione originale e certamente di grande effetto.

## 3. PRODOTTI DISPONIBILI A STOCK

● **CODICI PRODOTTI**

Steelook-001

● **PACKAGING**

Imballo in cartone peso netto 20 Kg - Disponibili minibox di peso inferiore

# SERIE STEELOOK

Polveri a speciale superficie specchiante

---

## 4. MATERIALE MARKETING

Catalogo formato A4 con lamierini

**Per ogni confezione da 20 kg** di prodotto verrà inviato **GRATUITAMENTE** una copia del **catalogo formato A4 con lamierini**.
A richiesta è possibile **personalizzare il materiale Marketing.**

**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

Corporate Social Responsability