

Mod. COM2-3 Rev.1

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL SHEET

Descrizione prodotto:ONE COAT MIOX GG – smalto sintetico micaceo Codice prodotto: 111.xxxx

| REV. N. | DATA REVISIONE |
|---------|----------------|
| 2 | 09/02/2014 |

CARATTERISTICHE GENERALI

Pittura a base di resine oleosintetiche, pigmenti atossici, alluminio e ossido di ferro micaceo lamellare. Viene impiegato, dato il suo particolare effetto estetico, come mano unica per manufatti in ferro, quali ringhiere, cancelli, balconi. Garantisce buona protezione anticorrosiva ed un aspetto decorativo con effetto metallizzato, tipo ferro battuto.

| SISTEMA TINTOMETRICO | | |
|------------------------|----------------|--|
| Paste coloranti (%) 10 | Veicolo (%) 90 | |

| CARATTERISTICHE SPECIFICHE | | | |
|-----------------------------|----------------------|-----------|--|
| DESCRIZIONE | UNITA' DI MISURA | VALORE | |
| Viscosità finale | Secondi Coppa Ford 8 | 12-16" | |
| Peso specifico | g/l | 1250-1350 | |
| Solidi in volume | % | 55-60 | |
| Resa teorica | m^2/I | 5-6 | |
| Consumo teorico | g/m² | 150-160 | |
| Spessore film umido | Micron | 75-80 | |
| Spessore film secco | Micron | 50-55 | |
| Brillantezza | Gloss (60°) | 50-55 | |
| Resistenza alla temperatura | °C | 150-160 | |

| CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE-PROVE DI RESISTENZA | | |
|--|---------------------|----------------------------|
| Essiccazione | Fuori polvere | 1 h |
| | Fuori tatto | 3-4 h |
| | In profondità | 30 h |
| | Sovraverniciabilità | 30h minimo, max indefinito |
| | | |
| Essiccazione a forno | Temperatura | |
| | Tempo | |
| | | |

| | STOCCAGGIO |
|--------------------|----------------------------------|
| 12 mesi in imballi | originali (temperatura max 40°C) |

| CARATTERISTICHE APPLICATIVE | | | |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|--|
| Metodo di applicazione | Pennello, spruzzo | | |
| | | | |
| Codice prodotto | Base | 111.xxxx | |
| | Catalizzatore | Non previsto | |
| | Diluente | 170.0002-170.0010 | |
| | | | |
| Rapporto di miscelazione | In peso | | |

I dati riportati nelle ns. schede tecniche sono basati su prove di laboratorio ed esperienze pratiche, non rivestono però carattere impegnativo.



Mod. COM2-3 Rev.1

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL SHEET

Descrizione prodotto: ONE COAT MIOX GG – smalto sintetico micaceo Codice prodotto: 111.xxxx

| | In volume | |
|----------------------------|------------------------------|---------------|
| | in volume | |
| Pot –life(a 20°C) | | |
| | | |
| Condizioni di applicazione | Temperatura | 5-40 °C |
| | Umidità relativa | 0-80 % |
| | | |
| Apparecchiature di spruzzo | Tipo di applicazione | Convenzionale |
| | Ugello (mm) | 1.6-1.8 |
| | Pressione dell'aria (kg/cm²) | 3.5-4 |
| | Diluizione (%) | 5-10 |
| | | |
| | Tipo di applicazione | |
| | Ugello (mm) | |
| | Pressione dell'aria (kg/cm²) | |
| | Diluizione (%) | |

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Lamiera nera: sgrassaggio, asportare le scaglie di laminazione non aderenti, tracce di ruggine dovranno essere spazzolate o carteggiate. Per avere una buona protezione anticorrosiva è necessario applicare almeno 60 micron secchi. Per la finitura esteticamente più valida è consigliabile applicare la seconda mano a spruzzo. Su parti già verniciate asportare tracce di ruggine, pittura non aderente, carteggiare, sgrassare, eventualmente applicazione di un fondo come isolante.

| | CONSIGLIATO PER CICLI IN | |
|-------------------------------|--------------------------|--|
| _ | | |
| l Atmosfera industriale media | | |

| SCONSIGLIATO PER CICLI IN | |
|---------------------------|--|
| Immersione | |

| FONDI/FINITURE CONSIGLIATI |
|--|
| 1 OND IN INCIDENTIAL |
| Fondo epossidico (Goldex), antiruggine sintetica (Key 105) |

| Note |
|------|
| |

I dati riportati nelle ns. schede tecniche sono basati su prove di laboratorio ed esperienze pratiche, non rivestono però carattere impegnativo.