

**PRIMER OLEOSINTETICO CON ELEVATE PROPRIETA' ANTICORROSIVE**

**DESCRIZIONE GENERALE**

Primer a base oleosintetica, con elevate proprietà anticorrosive e di adesione ai supporti difficili. Trattamento per superfici esterne dove siano richieste prestazioni a normativa EN. Test a norme di seguito elencate e specificate nelle schede tecniche.

**ISO 12944:** pubblicato nel 1998, è lo standard Europeo ed Internazionale più importante e riconosciuto al mondo. ISO 12944 è il riferimento internazionale per valutare qualitativamente la reale protezione delle strutture in acciaio dalla corrosione. ISO 12944 valuta i sistemi di verniciatura studiati per l'applicazione e la protezione di lamiera grezza, acciaio galvanizzato a caldo e tutti i supporti zincati.

**PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI – INSERIRE IN TUTTI I SISTEMI PER ESTERNI**

| <b>000</b>                           |   | <b>SISTEMI DI PREPARAZIONE</b> |  |
|--------------------------------------|---|--------------------------------|--|
| <b>Metodo di preparazione</b>        | <b>Standard di riferimento ISO 12944/ISO 8503</b> | <b>Specifiche SSPS</b>         |  |
| Sgrassaggio                          | --  | SP1                            |  |
| Pulizia con attrezzi manuali         | ST2   | SP2                            |  |
| Pulizia con attrezzi meccanici       | ST3   | SP3                            |  |
| Decapaggio acido                     | Be  | SP8                            |  |
| Sabbiatura – spazzolatura con sabbia | Sa 1  | SP7                            |  |
| Sabbiatura commerciale               | Sa 2  | SP6                            |  |
| Sabbiatura a metallo quasi bianco    | Sa 2 1/2  | SP10                           |  |
| Sabbiatura a metallo bianco          | Sa 3  | SP5                            |  |
| Pulitura alla fiamma                 | F1  | --                             |  |

**SUPERFICI PREPARATE SECONDO NORMATIVA EN ISO 12944/ISO 8503**

| <b>001</b>   |  | <b>Primer pigmentato a base sintetica</b> |                     | <b>CHROMIDIN 88</b> |
|--|--|---|---------------------|---------------------|
| <i>Primer pigmentato grigio/rosso a base oleosintetica con elevate proprietà anticorrosive e forte adesione ai supporti metallici. Forma un film elastico e resistente agli agenti atmosferici. Ottima adesione sul ferro.</i> |  |   |                     |                     |
| Peso specifico   | Kg/litro   | 1,39                                      |                     |                     |
| Contenuto solidi in volume   |  | 50%                                       |                     |                     |
| Spessori raccomandati  | µm   | 60  |                     |                     |
| Resa teorica/Consumi   |  | Mq/litro                                  | 8 mq/l*             |                     |
| Diluizione   | Diluente 127   | 5/10%                                     | *per singolo strato |                     |
| Tempi di essiccazione  | Dust dry   | 2/3 ore                                   |                     |                     |
|  | Ricopertura  | 24 ore                                    |                     |                     |
| Note   | Ricoprire con sistemi a solvente entro 48 ore dall'applicazione del primer. Trascorso tale intervallo di tempo è necessario carteggiare leggermente le prime di procedere all'applicazione delle finiture. |   |                     |                     |

**CHROMIDIN 88**



| <b>RIFERIMENTI</b>            |   |
|-------------------------------|---|
| <i>Scheda Generale</i>        | <i>5000A - Sistemi per metallo - leghe leggere - PVC - ecc.</i> |
| <i>Normativa EN ISO 12944</i> | <i>Sistemi per la protezione del ferro</i>                      |
| <i>Normativa EN ISO 8503</i>  | <i>Metodi di preparazione delle superfici</i>                   |
| <i>Normativa EN ISO 12944</i> | <i>Classe di corrosione e durezza</i>                           |

*\*Le rese dei primers sono indicative e vanno testate sulle superfici effettive. Verificare inoltre lo stato reale dell'adesione con test idonei prima di proseguire con l'applicazione.*