

SCHEDA TECNICA – TECHNICAL DATA SHEET

A13.04 – Rev. 03/10.2015

ANTICONDENSA

Cod. 308.1.7030

Pittura ignifuga e anticondensa a base di farina di sughero. Prodotto specifico per il rivestimento interno di quadri elettrici.

Fire-proof and anti-condensation paint, based on cork flour. Suitable for interior coating of electric boards.

Solidi in volume

- 42 ± 2%

C.O.V.

- 350 g/l

Peso specifico

- 1.150 ± 0.030 kg/dm³

Aspetto del film essiccato

- Opaco

Colore

- Grigio RAL 7030

Resistenza alla temperatura

- 60°C all'aria

Spessore tipico

- 40-60 micron (100-150 umidi)

Resa teorica

- 7.3 m²/kg – 50 micron

Consumo teorico

- 135 g/m² – 50 micron

Indurente

- -

Rapporto di miscelazione

- -

Diluyente

- F.100 – Codice 400100

Pot life a 20°C

- -

Metodo di applicazione

- Spruzzo ad aria

Preparazione della superficie

- ANTICONDENSA si applica preferibilmente su PRIMERCAR o su EPOFARB ZPA.

Volume solids

- 42 ± 2%

V.O.C.

- 350 g/l

Specific gravity

- 1.150 ± 0.030 kg/dm³

Finish

- Flat

Colour

- Grey RAL 7030

Temperature resistance

- 140°F in atmosphere

Recommended dry film thickness

- 40-60 micron (100-150 wet)

Calculated coverage

- 7.3 m²/kg – 50 micron

Calculated consumption

- 135 g/m² – 50 micron

Hardener

- -

Mixing ratio

- -

Thinner

- F.100 – Code 400100

Pot life at 68°F

- -

Application method

- Air spray

Surface preparation

- Apply ANTICONDENSA over PRIMERCAR o EPOFARB ZPA.

Condizioni di applicazione

- Temperatura: 5-40°C
- Umidità relativa <80%

Dati di applicazione

Airless

- Diluizione
- Diametro ugello
- Pressione
- Rapporto di compressione

Spruzzo ad aria

- | | | |
|-------------------|---------|-----|
| • Diluizione | 10-20 | % |
| • Diametro ugello | 1.9-2.2 | mm |
| • Pressione | 3-4 | atm |

Rullo, pennello

- Diluizione

Tempi di indurimento a 20°C – 50% U.R.

al tatto	Interv. min di sovrav.	Interv. max di sovrav.	Resistenza chimica
30'	12 h		7 giorni

Finiture consigliate

- nessuna

Durata a magazzino

- 12 mesi, con T max di 40°C, in latta sigillata, al coperto e al riparo dal gelo.
-

Environmental conditions

- Temperature: 40-104°F
- Relative humidity <80%

Application data

Airless

- Thinning
- Nozzle diameter
- Pressure
- Compression ratio

Air spray

- | | | |
|-------------------|---------|-----|
| • Thinning | 10-20 | % |
| • Nozzle diameter | 1.9-2.2 | mm |
| • Pressure | 3-4 | atm |

Roller, brush

- Thinning

Drying times at 68°F – 50% R.H.

to touch	Painting int. min	Painting int. max	Chemical resistance
30'	12 h		7 days

Recommended finish

- none

Shelf life

- 12 months, with T max of 100°F, in sealed drum, indoors and protected against freeze.
-

Poiché le condizioni di impiego dei nostri materiali non sono sotto il nostro controllo, non possiamo che garantire la qualità dei prodotti, quindi non ci assumiamo alcuna responsabilità circa l'uso che dei medesimi viene fatto e circa qualsivoglia danno diretto o indiretto possa derivare a chiunque dal loro impiego. G.FARBEX non dà alcuna garanzia, implicita o esplicita, salvo specifica pattuizione scritta fra le parti.

This product data sheet is based on data believed to be reliable, and are intended for use by personnel having skill and know-how, at their own risk and in accordance with current industry practice and normal operating conditions. Variation in operating conditions and procedures may cause unsatisfactory results. Since we have no control over the conditions of service, we expressly disclaim any responsibility for the results obtained from the use of this product or for any consequential or incidental effects of any kind.
