



# GEL COAT

**GELSON®**AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001

Pag. 1/1

## SCHEMA TECNICA

Rev. 4 del 22/12/2015

Gel coat a base isoftalica, dotato di buone caratteristiche meccaniche, resistenza ai raggi UV e all'acqua. Ottime caratteristiche applicative.

### CARATTERISTICHE:

Base: resina isoftalica in stirene.  
Densità: 1,2 g/cm<sup>3</sup> ± 0,1  
Colore: bianco (**altre tinte a richiesta**)  
Durezza Barcol: >= 40



### APPLICAZIONE:

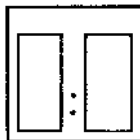
Controllare la temperatura del prodotto, del manufatto e dell'ambiente, che deve essere compresa tra 18°C e 25°C.

A spruzzo applicare con aerografo a caduta, con ugello del diametro di 4/5 mm, con una pressione dell'aria di 3-4 atmosfere, badando di atomizzare molto bene il prodotto.

Applicare uno spessore di film umido di circa 0.4 – 0.5 mm il che equivale ad una quantità di prodotto compresa tra i 600 e gli 800 g/m<sup>2</sup>.

Diluibile all'occorrenza con acetato di etile. **Non utilizzare diluente Nitro!**

Non applicare sotto i 15°C o sopra i 25°C.



### PREPARAZIONE DELLA MISCELA:

Prodotto già accelerato; catalizzare all'1,5-2% con MEK Perossido.

### POT-LIFE:

A 20°C: 9 ± 2 minuti



### MAGAZZINAGGIO:

3 mesi, nell'imballaggio originale, in luogo fresco ed asciutto. (da +5°C a +25°C)

### CONFEZIONI DISPONIBILI:

Codice	Colore	Confezione
MS68204	Bianco	25 Kg
MS68205	Bianco	5 Kg
MS68206	Bianco	1 Kg

*L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.*