



## Scheda Tecnica n° 1705

### VERNICE BASE VE 4090.2

rev. 04- Lug.17

#### Descrizione del prodotto:

Vernice a base di resine alchidiche modificate indicata come base per metallizzazione in alto vuoto di supporti termoplastici quali polistirolo, policarbonato e ABS.

#### Proprietà chimico-fisiche:

<b>Stato fisico/aspetto</b>	liquido paglierino
<b>Contenuto in solidi (1h a 150°C)</b>	31 ± 2 %
<b>Solventi</b>	idrocarburi alifatici, ragia minerale
<b>Peso specifico (20°C)</b>	800 ± 20 g/litro
<b>Viscosità (tazza Ford ø 2 ASTM a 20°C)</b>	45 ± 5 secondi

#### Stoccaggio:

Conservare al coperto in ambiente fresco ed asciutto, lontano da fonti di calore.  
In queste condizioni ed in imballi originali sigillati, il prodotto è garantito 6 mesi dalla data di produzione.

#### Diluizione:

La vernice è fornita alla viscosità di applicazione.

#### Applicazione:

Le superfici da trattare devono essere pulite ed esenti da polvere.  
E' consigliabile l'applicazione in ambiente ben ventilato, con umidità relativa non superiore al 50%.  
La pulizia della vernice è uno dei fattori più importanti per il raggiungimento di un ottimo risultato finale; si consiglia la filtrazione in continuo durante l'uso a circa 0,5-1,0 µm, accompagnata eventualmente da una pre-filtrazione dai 3,0 ai 5,0 µm.

#### Tipo di essiccazione:

<b>ARIA (Temperatura ambiente: 20 ± 5°C/ Umidità relativa: 60 ± 10%)</b>
<b>Fuori polvere</b>
<b>Maneggiabilità</b>
<b>Indurimento in profondità</b>
15 minuti
30 minuti
24 ore
<b>FORZATA</b>
<b>Appassimento</b>
<b>Permanenza in forno</b>
10 minuti a temperatura ambiente
30 minuti a 40°C (manufatto)

#### Precauzioni di sicurezza:

Questo prodotto è stato studiato per essere utilizzato esclusivamente da applicatori professionisti in impianti industriali.  
Non dovrebbe essere impiegato senza osservare le norme di sicurezza descritte sulle schede che la COVECO ITALIA fornisce ai suoi clienti. Se tali schede non venissero fornite insieme con la scheda tecnica, vi preghiamo di farne richiesta prima di utilizzare il prodotto.

## Responsabilità:

Le informazioni fornite in questa scheda sono elaborate in base alle nostre migliori conoscenze attuali e, nel caso di variazioni dovute a nuove tecnologie e/o sviluppi del settore, saranno modificate. Questi dati devono essere considerati tuttavia quali informazioni senza alcun valore vincolante e non esimono il cliente dall'eseguire propri controlli sui prodotti forniti allo scopo di stimarne l'idoneità ai procedimenti ed ai fini previsti. L'applicazione, l'impiego e la trasformazione dei prodotti hanno luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricadono, pertanto, sotto l'esclusiva responsabilità del cliente.