

## QUIMOSTAR PLUS

La serie **QUIMOSTAR PLUS**, ideata in particolare per supporti in PVC, presenta un'essiccazione molto rapida ed elevate resistenze agli agenti chimici, e viene impiegata soprattutto in combinazione con il **CATALIZZATORE QUIMOSTAR EXT**.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Finitura brillante.
- Bassi livelli di tossicità e odore (vedere la relativa scheda di sicurezza).
- Essiccazione combinata evaporazione + reticolazione.
- Elevata resistenza all'alcool e alla benzina; totale in caso di impiego con catalizzatore.
- Colori standard: Tabella di Quimóvil, Quadricromia e Vernice di sovrastampa Quimostar Plus.
- Possibilità di formulazione di colori con le paste concentrate **QUIMOTONE** e **BASE DILUENTE QUIMOSTAR PLUS Q00**.

### CARATTERISTICHE SPECIALI

Nel caso si desideri incrementare l'aderenza su determinati supporti e le resistenze chimiche della pellicola di inchiostro, occorre impiegare il **CATALIZZATORE QUIMOSTAR EXT**.

**LA VERNICE DI SOVRASTAMPA QUIMOSTAR PLUS** possiede una grande capacità di assorbimento dei raggi UV; pertanto, conferisce una lunga durata agli stampati che devono essere esposti alle intemperie.



### CARATTERISTICHE DELL'APPLICAZIONE

<b>Supporto</b>	PVC rigido e flessibile.
<b>Altri Supporti</b>	Cartoncino, metacrilato, polistirolo, metalli
<b>Stampa</b>	Serigrafia. Macchina manuale, semiautomatica e automatica. Maglia di nylon o poliestere da 90-140 fili/cm. Emulsione diazo, fotopolimerica o di pellicola. Racle in poliuretano aventi una durezza 65-75 shore.
<b>Essiccazione</b>	Forno 40°C: da 30-110 secondi Temperatura ambiente: 5-10 minuti
<b>Rendimento</b>	Maglia HT-PW 120 fili/cm, D filo 31 um. Per l'azzurro intenso Q16: 44 m <sup>2</sup> /kg
<b>Diluizione</b>	<b>SOLVENTE 888000:</b> essiccazione normale. <b>SOLVENTE 888003:</b> essiccazione rapida. <b>SOLVENTE 888001:</b> essiccazione lenta <b>SOLVENTE 888002:</b> essiccazione molto lenta
<b>Catalizzatore</b>	<b>CATALIZZATORE QUIMOSTAR EXT (cod.250991)</b> 20 parti per 100 parti di inchiostro. Durata della miscela: 8-12 ore
<b>Additivi ausiliari</b>	<b>BASE DILUENTE QUIMOSTAR EXT (cod.250991)</b> <b>ANTISCHIUMA UNIVERSALE (cod. 776971)</b>
<b>Pulizia</b>	<b>SOLVENTE PULITORE (cod.890011)</b> <b>SOLVENTE FV-100 (cod.89Q01)</b>