

Inchiostri tampografici per applicazioni elettroniche/domestiche

Pad printing inks for electronic/household appliances

TO1 HF



■ I tuoi benefici

- Esente da alogenati, cicloesanone e idrocarburi aromatici
- Conforme alla European Regulation 2002/95/EC (RoHS)
- Conforme al EN71/3 - I materiali grezzi usati, sono esenti da elementi contenenti alogenati e cicloesanone e rispettano i limiti previsti dalla EEC regulation En71 (sicurezza dei giochi), Part 3 (Migrazione di Certi Elementi) di Dicembre 1994
- Conforme a Canadian Hazardous Products Act, R.S., c.H-3, s.1
- Conforme alla Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC), autorizzazione rilasciata da EChA
- Buona resistenza chimica e meccanica
- Alta resistenza alla luce ed alle intemperie
- Colori base altamente lucidi e coprenti
- Buona flessibilità
- Eccellenti proprietà di adesione durante la lavorazione
- Disponibili formulazioni testate sul campo per Pantone®, HKS, RAL, NCS ecc.

■ Campi di applicazione

- Inchiostro bi-componente per: acrilici, superfici laccate, metallo, termosets, poliammide (PA), policarbonato (PC), polietilene (PE) e polipropilene (PP) pretrattati, poliuretano (PU)

■ Gamma prodotto

- 9 colori base e bianco trasparente
- Bianco altamente coprente
- Lacca da sovrastampa
- Colori metallizzati: oro e argento

■ Your benefits

- Free from halogen, cyclohexanone and aromatic hydrocarbons
- Compliant with European Regulation 2002/95/EC (RoHS)
- Compliant with EN71/3 - The raw materials used are free from halogen containing elements and cyclohexanone and meet the limits stipulated by the EEC regulation En71 (Safety of Toys), Part 3 (Migration of Certain Elements) of December 1994
- Compliant with Canadian Hazardous Products Act, R.S., c.H-3, s.1
- Compliant with Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC), authorisation issued by EChA
- Good mechanical and chemical resistance
- High light fastness and weather resistance
- Highly glossy and opaque basic colours
- Good flexibility
- Excellent adhesion properties during processing
- Field proven mixing formulations exist for Pantone®, HKS, RAL, NCS ecc.

■ Application Fields

- Two component ink for: acrylic, lacquered surfaces, metal, thermosets, polyamide (PA), polycarbonate (PC), pre-treated polyethylene (PE) and polypropylene (PP), polyurethane (PU)

■ Product range

- 9 basic colour shades and transparent white
- Highly opaque white
- Overprint Lacquer
- Special colours: gold and silver