



CF-T1/PD NEW QUALITY

Principale utilizzo

Il CF-T1/PD new quality è un film di poliestere termostabilizzato con ritiri molto limitati. Il film è trattato su ambo i lati per la stampa con inchiostri conduttivi e paste isolanti. Adatto anche per la stampa con inchiostri serigrafici tradizionali e inchiostri strutturali.

Forme di fornitura

Vedi listino

Profilo delle caratteristiche

Film di base : Poliestere trasparente
Spessore nominale del film: 0,13 e 0,18 mm
Trattamento frontale: primer trasparente
Trattamento retro: primer trasparente

Stoccaggio

Minimo 1 anno dalla consegna (imballi chiusi ed in condizioni di stoccaggio normali) Temperatura 15 – 25°C; umidità relativa 30 – 60%

Dati tecnici			
Caratteristiche	prova	U.M.	Valore
OTTICHE			
Trasparenza	ASTM D 1003	%	< 1
Trasmissione luce	ASTM D 1003	%	> 90
Ruvidità R _a	DIN EN ISO/ AMSE/prEN 10049	µm	0,2 – 0,4
MECCANICHE			
Imbutitura			possibile
Cicli impiego tasto			>10 Mio.
Cicli di piegatura			>14.000
Resistenza alla trazione (MD)	ASTM D 882-64T	MPa	171,5
TERMICHE			
Temperatura di fusione	B.S 3177	°C (°F)	265 (509)
Ritiro residuo (TD) trasv.	130 °C / 30 Min.	%	≤ 0,3
Ritiro residuo (MD) lung.	130 °C / 30 Min.	%	≥ 0,2
ELETTRICHE			
Resistenza alla perforazione 23 µm/25°C/50Hz	ASTM D 149-81	KW/mm	125
Resistenza specifica a 25°C	ASTM 257-83	Ω/m	10 ¹⁵
Resistenza superficiale a 23°C/30% u.r.	ASTM 257-83	Ω/m	10 ¹³
SUPERFICE			
Tensione superficiale lati fronte e retro	DIN 53364	nN/m	38-44

RAPPRESENTANTE PER L'ITALIA

MOHWINCKEL

20090 Trezzano s. Naviglio
Via S. Cristoforo 78
Tel. 02 48401749 - Fax 02 4453847
e-mail: comm@mohwinckel.it