

APR® 6

CERA/RESINA - PREMIUM
PER TESTINE FLAT HEAD

THERMAL TRANSFER RIBBONS

L'APR® 6 è una cera/resina premium di alta sensibilità per stampare a bassa energia e con bassissimo rumore di scorrimento durante l'uso.

Stampa su un'ampia gamma di ricettori con una densità ottica di 2.1 (DOR), garantendo prestazioni di ottimo livello in generale, assicurando un'eccellente qualità di stampa di tutti i codici a barre, dei caratteri alfanumerici di qualsiasi dimensione e dei logotipi.

La struttura del nastro consente la stampa di carte vellum, carte patinate e materiali sintetici.

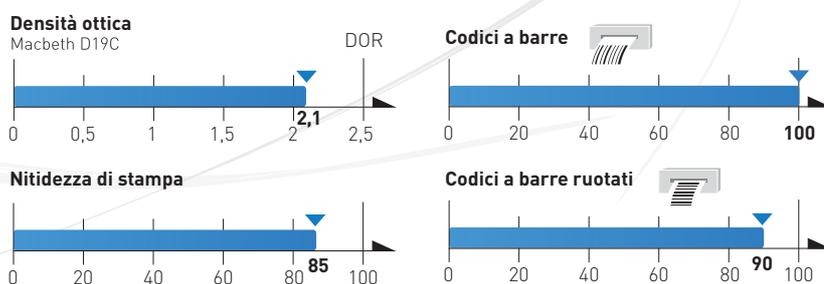
La stampa conferisce un buon livello di resistenza allo sfregamento e resistenza alla temperatura fino a 100°C.

Grazie alle sue prestazioni che rimangono invariate alle alte velocità fino a 300 mm/s (12 ips) con testine da 200, 300 e 600 DPI, questo prodotto è indicato per le esigenze di identificazione automatica.

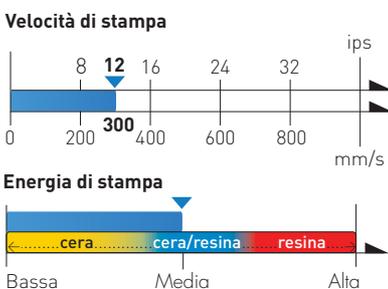
Il rivestimento dorsale (back-coating) dell'APR® 6, frutto della ricerca ARMOR, garantisce una protezione ottimale della testina di stampa, evitando eventuali problemi d'incrostazione e di cariche elettrostatiche.

- ▶ ECCELLENTE QUALITÀ DI STAMPA
- ▶ POLIVALENZA DEI RICETTORI ED ELEVATA SENSIBILITÀ
- ▶ STAMPA AD ALTA VELOCITÀ

QUALITÀ DI STAMPA



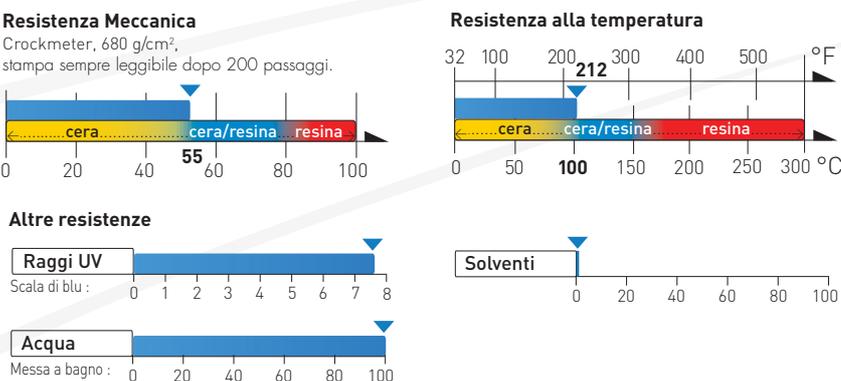
SENSIBILITÀ



Compatibilità

Carte vellum	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Carte patinate	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Carte lucide	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ricettori sintetici	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

RESISTENZA



Performance valutate con stampante, parametri di stampa e ricettori adatti.

APR® 6

CERA/RESINA - PREMIUM
PER TESTINE FLAT HEAD

THERMAL TRANSFER RIBBONS

GAMMA COLORI

Le performance dettagliate in questa scheda sono quelle del nastro nero. Le prestazioni di stampa dei nastri di colori sono quasi simili a quelle dei neri.



Nero



Bianco



Blu scuro
(286 C)



Rosso scuro
(485 C)



Verde scuro
(554 C)



Grigio
(5425 C)



Blu chiaro
(Reflex blue C)



Rosso chiaro
(1788 C)



Verde chiaro
(Green C)



Marrone
(463 C)

ESEMPI DI AREE DI APPLICAZIONI

Le prestazioni dell'APR® 6 rispondono alle esigenze dei seguenti settori :
(Per altre applicazioni, contattateci.)



Stoccaggio



Spedizione



Settore farmaceutico



Cosmetica



Film per l'imballaggio



Film per l'imballaggio dei surgetati



Film per l'imballaggio a caldo



Distribuzione



Targhe d'identificazione



Etichette tessili



Segnaletica & Logotipi



Laboratorio



Sanità



Tags



Contatto alimentare



Allevamento



Applicazioni esterne



Smistamento & trasporto



Fusti chimici



Industria automobilistica

CERTIFICAZIONI & OMOLOGAZIONI

Contatto con gli alimenti : Questo nastro è conforme con la Direttiva Europea 1935/2004/CE.

Approvato UL : Leggibilità e durabilità dell'etichetta stampata.

Metalli pesanti : Il nastro è conforme con CE 95/638. Rapporti SGS disponibili su richiesta.

RoHs/WEEE : Direttive CE 2002/95 e 2002/96, conformità con le limitazioni delle sostanze pericolose nelle attrezzature elettriche ed elettroniche.

REACH : Come produttore europeo, ARMOR soddisfa totalmente i requisiti REACH. I nostri nastri sono privi di sostanze estremamente preoccupanti (SVHC).

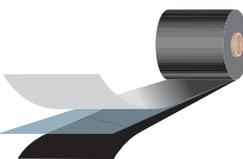
CP65 : Il nastro è privo delle sostanze elencate.

Alogeni : Il nastro non contiene alogeni.

Vogliate contattarci per quanto riguarda ogni altra direttiva correlata alla conformità del prodotto in merito a tossicità, trattamento dei rifiuti, componenti vietati, imballaggio, ecc.

SPECIFICHE DEL NASTRO

Backcoating →
Film PET →
Strato(i) d'inchiostro →



Backcoating :
A base di silicone.
Coefficiente di attrito : $K_d < 0.2$.

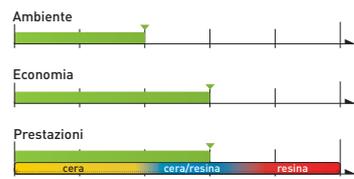
Film PET :
Spessore : 4.5 μm
Resistenza alla rottura : $> 300 \text{ N/mm}^2$ (MD).

Inchiostro :
Cera/Resina.
Punto di fusione : 75°C
(procedure ARMOR).

Nastro :
Spessore (nero) : $< 9 \mu\text{m}$.
Il nastro è trattato anti-statico.
Stoccaggio : 12 mesi, 5-35°C,
20-80 % di umidità.

SVILUPPO SOSTENIBILE

ARMOR valutazione dell'APR® 6 : Paragone con altri nostri prodotti.



Il film viene prodotto in uno degli stabilimenti più organizzati e premiati del settore :

DECAPLAN :
Piano d'azione di sviluppo sostenibile basato su 10 argomenti principali che coinvolgono tutti i profili, le azioni e la strategia dell'azienda.

Global Compact :
Iniziativa delle Nazioni Unite che invita le aziende ad applicare i fondamentali valori etici e ambientali.

Responsible Care :
Il programma della International Council of Chemical Associations ha come obiettivo miglioramenti costanti in termini di salute, sicurezza e ambiente.

Certificazioni qualità, salute, sicurezza e ambiente :
ISO 9001 : 2008, N°QUAL/2007/28312
ISO 14001 : 2004, N°ENV/2007/28315
OHSAS 18001 : 2007, N°SMS/2007/28316

AFAQ 1000NR (significa millennio) :
Valutazione dello stato di avanzamento delle aziende in termini di sviluppo sostenibile. ARMOR, la Prima azienda a raggiungere il livello di "Esemplarità".

