

AWR® 470

CERA - STANDARD
PER TESTINE FLAT HEAD

THERMAL TRANSFER RIBBONS

AWR® 470 è del tipo cera polivalente, perfettamente adatta al mercato dell'etichetta di impiego generico.

L'inchiostro offre un'ottima qualità di stampa dei codici a barre, dei caratteri alfanumerici di qualsiasi dimensione e dei logotipi, con una densità ottica di 2,1 (DOR).

La struttura del nastro consente la stampa su tutti i tipi di carta e in particolare sulle carte non patinate.

Grazie a questa caratteristica, questo nastro è specificamente dedicato al mercato Europeo.

La stampa è possibile anche su alcuni supporti sintetici. La stampa resiste a temperature fino a 60°C.

Le sue prestazioni rimangono invariate fino ad una velocità, di 300 mm/s (12 ips). Questo nastro permette anche la stampa con testine da 200, 300 e 600 DPI.

Il backcoating, frutto della ricerca ARMOR, offre prestazioni eccezionali. L'alta qualità dei componenti garantisce una protezione ottimale della testina di stampa, evitando gli eventuali problemi d'incrostazione e quelli dovuti alle cariche elettrostatiche.

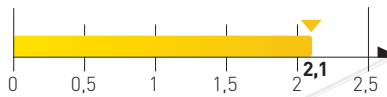
► POLIVALENZA DEI RICETTORI ADATTO AD OGNI TIPO DI CARTA

► OTTIMA SENSIBILITÀ

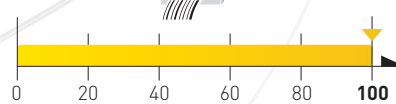
► COLORAZIONE SATURA E COMPATTA

QUALITÀ DI STAMPA

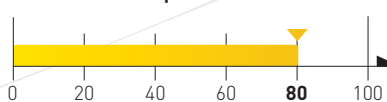
Densità ottica Macbeth D19C



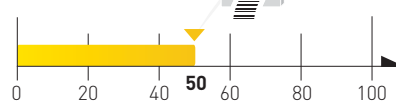
Codici a barre



Nitidezza di stampa

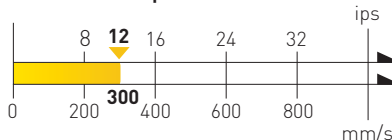


Codici a barre ruotati

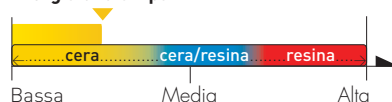


SENSIBILITÀ

Velocità di stampa



Energia di stampa



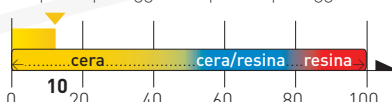
Compatibilità

Carte vellum	■ ■
Carte patinate	■ ■
Carte lucide	■
Ricettori sintetici	—

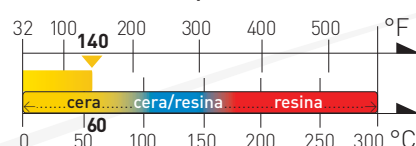
RESISTENZA

Resistenza Meccanica

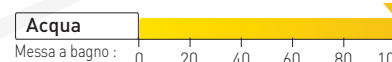
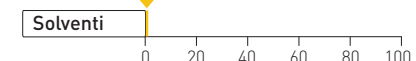
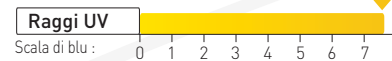
Crockmeter, 680 g/cm², stampa sempre leggibile dopo 200 passaggi.



Resistenza alla temperatura



Altre resistenze



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

AWR® 470

CERA - STANDARD
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



Blu scuro
(286 U)



Oro
(874 C)



Rosso chiaro
(185 C)



Verde chiaro
(Green C)

ESEMPI DI AREE DI APPLICAZIONI

Le prestazioni dell'AWR® 470 rispondono alle esigenze dei seguenti settori :

(Per altre applicazioni, contattateci.)



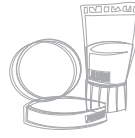
Stoccaggio



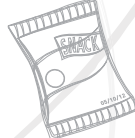
Spedizione



Settore farmaceutico



Cosmetica



Film per l'imballaggio



Film per l'imballaggio
dei surgelati



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.

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).

TSCA : Il nastro non contiene alcuna sostanza presente in tale lista.

CP65 : Il nastro è privo delle sostanze elencate, fatta eccezione il nerofumo.

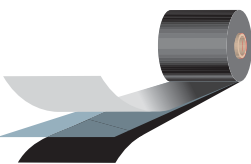
Vogliate contattarci per quanto riguarda ogni altra direttiva correlata alla conformità del prodotto in merito a tossicità, trattamento dei rifiuti, componenti vietati, imballaggio, ecc.

SPECIFICHE DEL NASTRO

Backcoating →

Film PET →

Stratofil
d'inchiostro →



Backcoating :

A base di silicone.

Coefficiente di frizione : $K_d < 0.2$.

Film PET :

Spessore : 4,5 µm

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

Inchiostro :

Cera.

Punto di fusione : 65°C

(procedure ARMOR).

Nastro :

Spessore (nero) : $< 9 \mu\text{m}$.

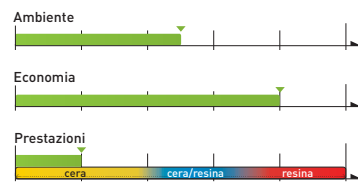
Il nastro è trattato anti-statico.

Stoccaggio : 12 mesi, 5-35°C,

20-80 % di umidità.

SVILUPPO SOSTENIBILE

ARMOR valutazione dell'AWR®470 : 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



FAQ 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".

