

AXR® 7+

SUPER PREMIUM - RESINA
PER TESTINE FLAT HEAD

- OTTIMA RESISTENZA ALLO SFREGAMENTO E AL GRAFFIO
- OTTIMA QUALITÀ DI STAMPA, SENSIBILITÀ E POLIVALENZA DEI RICETTORI
- BUONA RESISTENZA ALLA TEMPERATURA

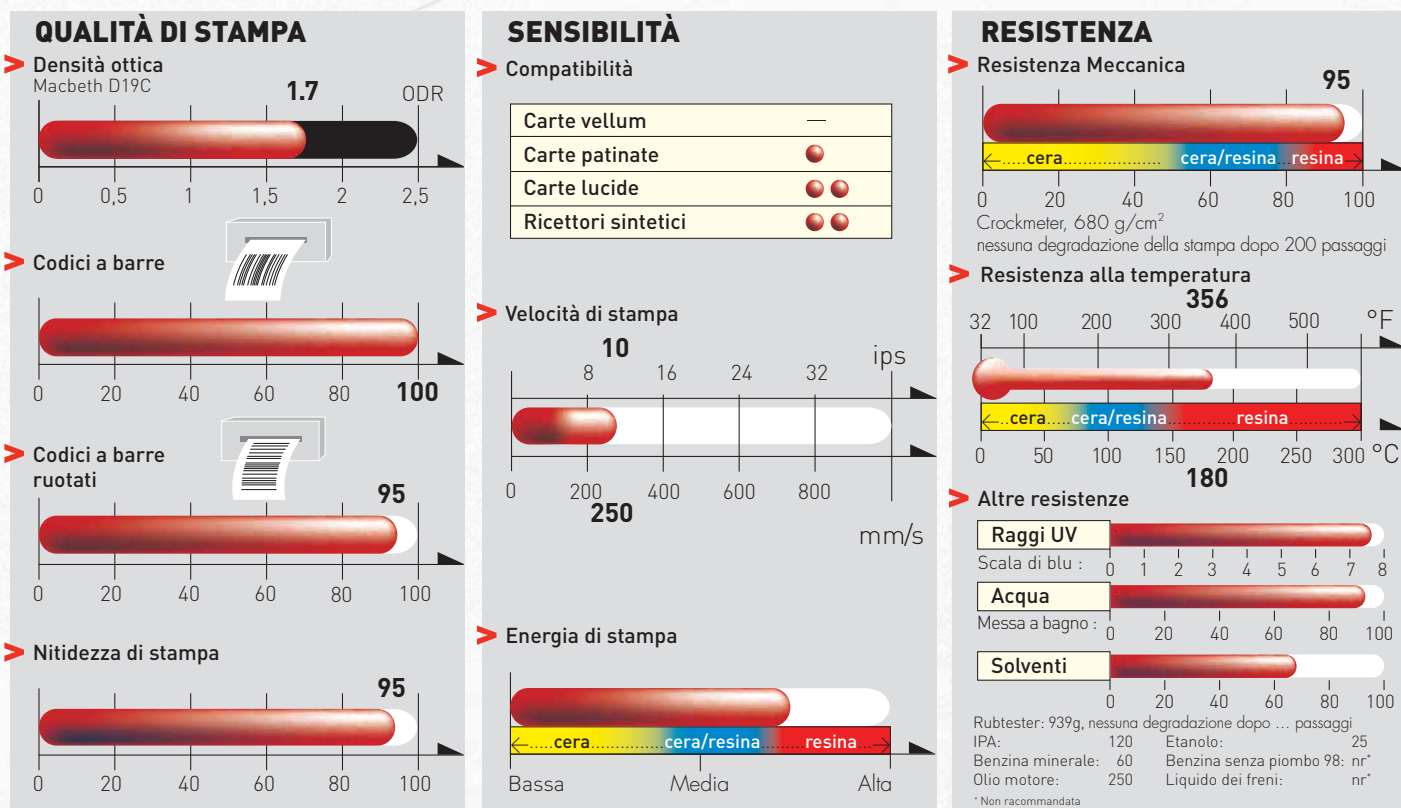


AXR® 7+ è un nastro dedicato alle applicazioni che richiedono una perfetta qualità di stampa e ottime resistenze meccaniche. L'inchiostro offre un'ottima qualità di stampa di tutti i codici a barre, dei caratteri alfanumerici di qualsiasi dimensione e dei logotipi, con una densità ottica di 1,7 (DOR).

La struttura del nastro consente la stampa su una gamma di ricettori più ampia rispetto ai nastri resina classici. L'inchiostro permette la stampa su ricettori sintetici (PVC, PET, PE, PP) e su carte patinate e lucide.

La stampa offre una eccellente resistenza allo sfregamento e al graffio, inoltre consente delle buone resistenze ai solventi e alle alte temperature, fino a 180°C. Grazie alle sue prestazioni che rimangono invariate ad alte velocità, fino a 250 mm/s (10 ips), questo prodotto è indicato per il settore del packaging e dell'identificazione automatica. Permette la stampa anche 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.



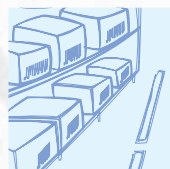
Performance valutate con stampante, parametri di stampa e ricettori adatti.

470	6	500+	503	7+	8	9
AWR®		AWX®	APR®	AXR®		
CERA			CERA/RESINA	RESINA		
G A M M A F L A T H E A D						

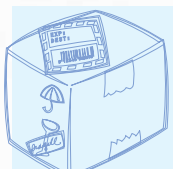
Tutte le schede prodotti ARMOR sono disponibili sul nostro sito www.armor-group.com

ESEMPI DI AREE DI APPLICAZIONI

Le prestazioni dell'AXR® 7+ rispondono alle esigenze dei seguenti settori :



Stoccaggio



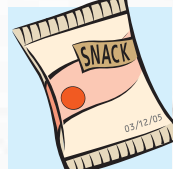
Spedizione



Settore farmaceutico



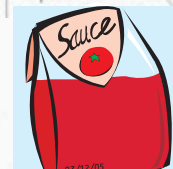
Cosmetica



Film per l'imballaggio



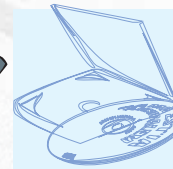
Film per l'imballaggio dei surgelati



Film per l'imballaggio a caldo



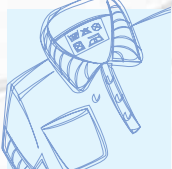
Targhe d'identificazione



CD



Distribuzione



Etichette tessili



Segnaletica & Logotipi



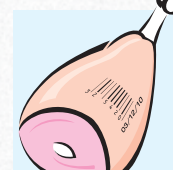
Laboratorio



Sanità



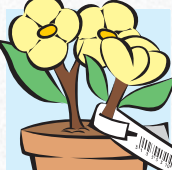
Tags



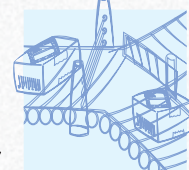
Contatto alimentare



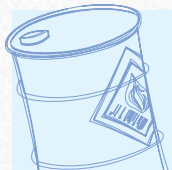
Allevamento



Applicazioni esterne



Smistamento & trasporto



Fusti chimici



Industria automobilistica

Per altre applicazioni, contattateci.

SPECIFICHE DEL NASTRO



Backcoating →

Film PET →

Stratol(i) 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 :

Resina

Punto di fusione : 80°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

CERTIFICAZIONI & OMOLOGAZIONI



1935/2004/CE
Contatto alimentare (Europe)



Omologato UL - leggibilità e durata della stampa



BS 5609 : La stampa resiste all'immersione in acqua salata (mare)

Metalli pesanti : CE 98/638.

RoHS/WEEE : CE direttive 2002/95 e 2002/96, in conformità alle leggi che limitano la presenza di sostanze classificate pericolose negli apparecchi elettrici ed elettronici.

Ames test : Il nastro non è mutageno, non provoca modifiche del DNA.

TSCA/CP 65 : Il nastro non contiene nessuna delle sostanze presenti in questi elenchi.

Direttive CE : 1999/45/CE e 2001/59/CE. Il nastro è privo di sostanze classificate come pericolose. 1935/2004/CE : contatto alimentare

Per le altre norme, contattateci.



ARMOR è stato accreditato dalle seguenti certificazioni :

ISO 9001 : 2000, N°QUAL/2007/28312

ISO 14001 : 2004, N°ENV/2007/28315

OHSAS 18001 : 1999, N°SMS/2007/28316

GAMMA COLORI



nero



bianco



blu scuro
(286 C)



rosso scuro
(192 C)



verde chiaro
(green C)

Le performance dettagliate in questa scheda sono quelle del nastro nero.