

AXR®8 je určená pro aplikace, které vyžadují velmi dobrou úroveň chemické a tepelné odolnosti plus perfektní tiskovou kvalitu a vynikající mechanickou odolnost.

Páska poskytuje vynikající kvalitu tisku pro všechny typy čárových kódů, velmi malých textů, velkých znaků a log při stupni sytosti až do 1.8 (ODR).

Složení pásky umožňuje potisk na mnoho druhů syntetických materiálů (PVC, PET, PE, PP) a na některé druhy matných a lesklých potahovaných papírů.

Tiskové výstupy nabízejí vynikající stupeň odolnosti vůči otěru a oděru, velmi dobrou tepelnou odolnost až 250°C a velmi dobrou odolnost vůči různým rozpouštědlům.

Těchto parametrů je dosaženo při rychlostech tisku až 200 mm/s (8 ips) s tiskovými hlavami 200, 300 a 600 DPI, což tuto pásku činí ideální pro požadavky trhu s vysoce odolnými etiketami.

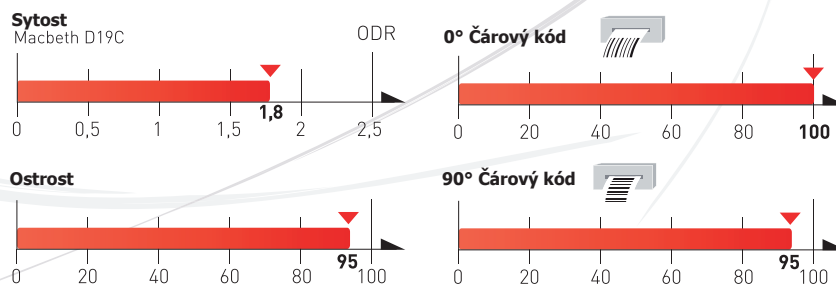
Rubová strana AXR®8 je opatřena speciální vrstvou ARMOR backcoating, která zaručuje vynikající ochranu tiskové hlavy a zabraňuje jejímu zanášení a vzniku statického napětí

▶ VYNIKAJÍCÍ ODOLNOST VŮČI ROZPOUŠTĚDLŮM A VYSOKÝM TEPLOTÁM

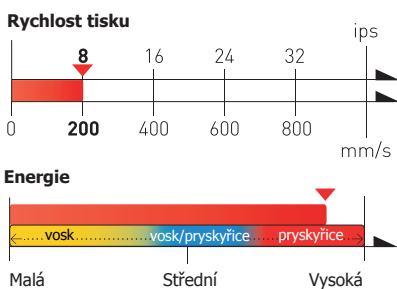
▶ VYNIKAJÍCÍ ODOLNOST VŮČI OTĚRU A ODĚRU

▶ VYNIKAJÍCÍ KVALITA TISKU

KVALITA TISKU



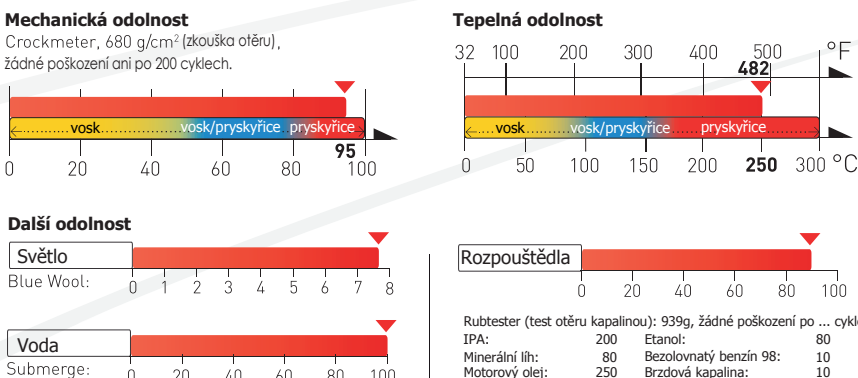
CITLIVOST



Kompatibilita s podklady

Matný papír	—
Potahovaný papír	—
Lesklý papír	■
Syntetické materiály	■ ■

ODOLNOST



Rubtester (test otěru kapalinou):	939g,	Žádné poškození po ... cyklech
IPA:	200	Etanol: 80
Minerální lín:	80	Bezolovatný benzín 98: 10
Motorový olej:	250	Brzdová kapalina: 10

Výsledky bylo dosaženo při optimálním nastavení tiskárny a podkladového materiálu (ARMOR proces).

VÝBĚR BAREV

Pro barevné pásky se prosím podívejte do výběru u typu AXR®7+.



Černá

► PŘÍKLADY MOŽNÉHO POUŽITÍ

Vlastnosti AXR®8 splňují požadavky pro následující aplikace:
(Pokud Vaše aplikace není mezi zde níže uvedenými, pak nás prosím kontaktujte.)



Inventarizace



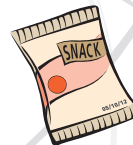
Expedice



Lékárenství



Kosmetika



Flexibilní obaly



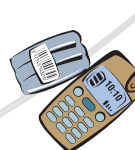
Flexibilní obaly pro mražené výrobky



Flexibilní obaly pro horké výrobky



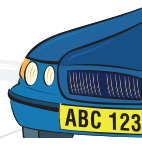
Maloobchod



Výkonnostní štítky



Oděvní etikety



Značky a loga



Laboratoř



Zdravotnictví



Visačky



Značení potravin



Hospodářská zvířata



Venkovní aplikace



Trídící linky



Etikety pro chemikálie



Automobilový průmysl

► CERTIFIKACE A OSVĚDČENÍ

Značení potravin: Tato páska je v souladu s evropskou směrnicí 1935/2004/EC.

Osvědčení UL (Underwriters' Laboratories): Čitelnost a trvanlivost potisku etikety.

Těžké kovy: Páska je v souladu se směrnicí EC 95/638. Na vyžádání jsou k dispozici SGS zprávy.

RoHS/WEEE: ES směrnice 2002/95 a 2002/96, splnění limitů nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

REACH: Jakožto evropský výrobce, ARMOR zcela splňuje požadavky REACH. Pásky firmy ARMOR neobsahují látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC).

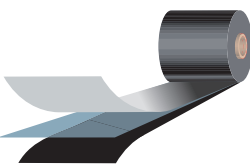
CP65: Páska neobsahuje žádné látky uvedené v tomto listu, kromě uhelné černi.

HALOGEN: Tato páska neobsahuje Halogeny

Pro všechny další předpisy související s plněním shody výrobků s toxicitou, zacházením s odpady, zakázanými díly, obaly, atd. nás prosím kontaktujte.

► SPECIFIKACE PÁSKY

- Backcoating →
- PET fólie →
- Vrstva s barvou →



Backcoating (ochranná vrstva):

Na silikonové bázi.
Koeficient tření: $K_d < 0.2$

PET fólie:

Tloušťka: 4.5 μm
Odolnost v trhu: $> 300 \text{ N/mm}^2(\text{MD})$

Vrstva s barvou:

Pryskyřice.
Bod tání: 85°C
(ARMOR proces)

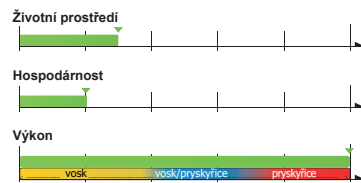
Páska:

Tloušťka (černá): $< 8 \mu\text{m}$
Páska je antistatická.
Skladování: 12 měsíců, 5-35°C (40-95°F),
20-80% relativní vlhkosti.

TRVALE UDRŽITELNÝ ROZVOJ

Hodnoty AXR®8

Pro porovnání s našimi ostatními produkty.



Pásky jsou vyráběny v jedné z nejlépe organizovaných a oceněných továren v TT průmyslu:

DECAPLAN

Plán akcí trvale udržitelného rozvoje, založený na 10 hlavních tématech, zahrnujících všechny profily společnosti.

Global Compact

Iniciativa OSN zavazující k dodržování „Mezinárodní deklarace lidských práv“ a základních principů organizace práce a ochrany životního prostředí.

Responsible Care

Program zavazující firmy podnikající v chemickém průmyslu ke zdokonalování zdravotních, bezpečnostních a ekologických pravidel.

Certifikáty kvality, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí:

ISO 9001 : 2008, N°QUAL/2007/28312
ISO 14001 : 2004, N°ENV/2007/28315
OHSAS 18001 : 2007, N°SMS/2007/28316

AFAQ 1000NR:

Hodnocení vztahu společnosti k zajištění trvale udržitelného rozvoje. ARMOR je první společností, která dosáhla úrovně „Exemplary“

