

AXR[®]9

PRYSKYŘICE - SUPER PREMIUM
PRO FLAT HEAD

THERMAL TRANSFER RIBBONS

AXR[®]9 byla speciálně vyvinuta pro splnění požadavků segmentu trhu na potisk textilních materiálů.

Páska poskytuje vynikající kvalitu tisku velmi malých textů, velkých znaků, log a všech druhů čárových kódů při stupni sytosti až do 1.2 (ODR).

Složení pásky umožňuje potisk většiny textilních štítků, které se na trhu vyskytují, jako nylon, polyester, acetát a další.

Tiskové výstupy nabízejí vynikající stupeň odolnosti vůči mytí (domácímu, průmyslovému, bělicímu), chemickému čištění a žehlení.

Těchto parametrů je dosažováno při rychlostech tisku až 200 mm/s (8 ips) s tiskovými hlavami 200, 300 a 600 DPI.

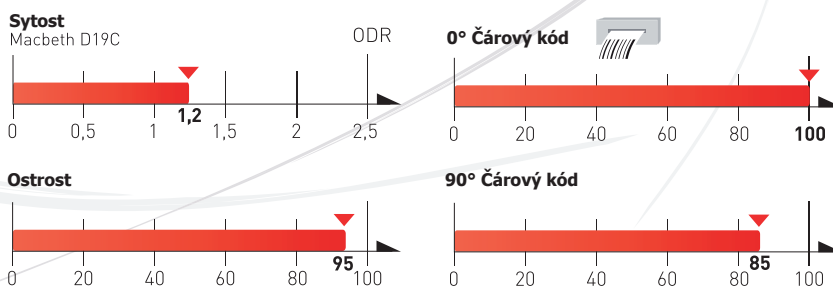
Rubová strana AXR[®]9 je opatřena speciální vrstvou ARMOR backcoating, která zaručuje vynikající ochranu tiskové hlavy a zabraňuje jejímu zanášení a vzniku statického napětí

► VYNIKAJÍCÍ TISKOVÁ KVALITA NA TEXTILNÍ MATERIÁLY

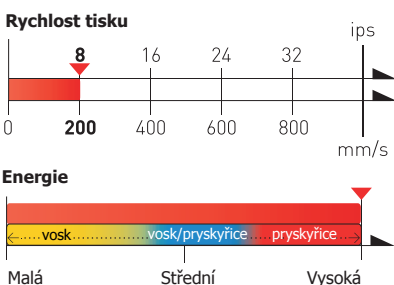
► VYNIKAJÍCÍ ODOLNOST VŮČI MYTÍ A CHEMICKÉMU ČIŠTĚNÍ

► VELMI DOBRÁ ODOLNOST VŮČI ŽEHLENÍ

KVALITA TISKU



CITLIVOST



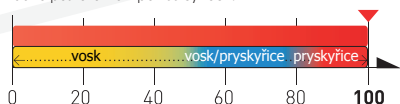
Kompatibilita s podklady

Bavlna	■ ■
Acetát	■ ■
Polyester	■ ■
Syntetické materiály	■ ■

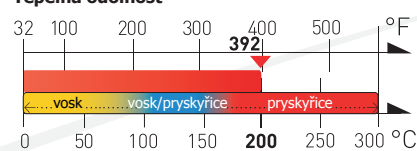
ODOLNOST

Mechanická odolnost

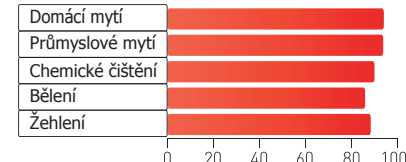
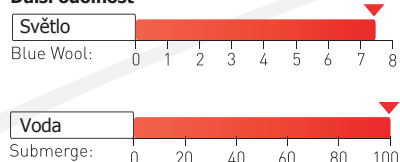
Crockmeter, 680 g/cm² (zkouška ořeru), žádné poškození ani po 200 cyklech.



Teplná odolnost



Další odolnost



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

VÝBĚR BAREV



Černá

► PŘÍKLADY MOŽNÉHO POUŽITÍ

Vlastnosti AXR®9 splňují požadavky pro následující aplikace:

(Pokud Vaše aplikace není mezi zde níže uvedenými, pak nás prosím kontaktujte.)



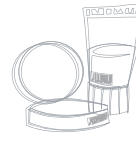
Inventarizace



Expedice



Lékárenství



Kosmetika



Flexibilní obaly



Flexibilní obaly pro mražené výrobky



Flexibilní obaly pro horké výrobky



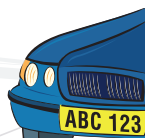
Maloobchod



Výkonnostní štítky



Oděvní etikety



Značky a loga



Laboratoř



Zdravotnictví



Visačky



Značení potravin



Hospodářská zvířata



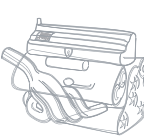
Venkovní aplikace



Třídící linky



Etikety pro chemikálie



Automobilový průmysl

► CERTIFIKACE A OSVĚDČENÍ

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).

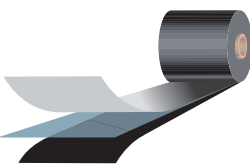
CP65: Páska neobsahuje žádné látky uvedené v tomto listu, kromě uhelné černi.

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 →
- Barvicí páska →



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)

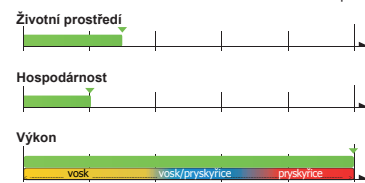
Páska:

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®9

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“

