

AWX® FH

OBOHACENÝ VOSK
PRO FLAT HEAD

THERMAL TRANSFER RIBBONS

AWX®FH je vosková páska nové generace s příměsí pryskyřice vhodná zejména pro tisk standardních etiket, kde je vyžadována dobrá mechanická odolnost.

Poskytuje vynikající kvalitu tisku standardních a příčných čárových kódů, velmi malých textů, velkých znaků a log při stupni sytosti až do 2.0 (ODR).

Složení pásky umožňuje potisk široké škály podkladů jako jsou matné a potahované papíry a některé druhy syntetických materiálů.

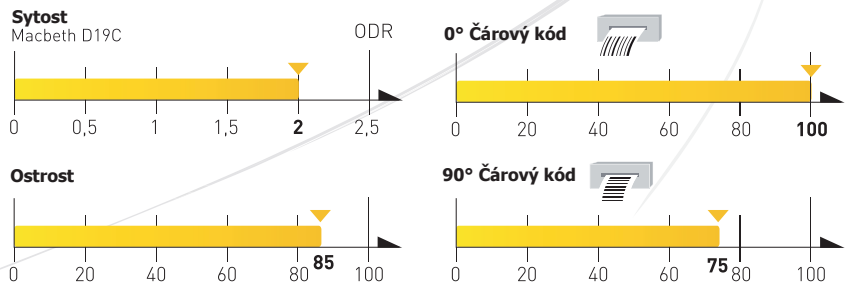
Tiskové výstupy nabízejí vylepšenou odolnost vůči otěru ve srovnání se standardními vosky a tepelnou odolnost až 100°C.

Těchto parametrů je dosažováno při rychlostech tisku až 300 mm/s (12 ips) s tiskovými hlavami 200, 300 a 600 DPI.

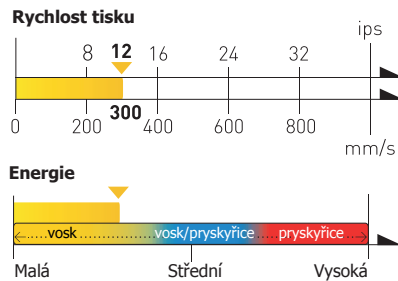
Rubová strana AWX®FH je opatřena speciální vrstvou ARMOR backcoating technology, která zaručuje vynikající ochranu tiskové hlavy a zabraňuje jejímu zanášení a vzniku statického napětí. Prodlužuje tak životnost tiskové hlavy a činí tuto pásku vhodnou pro tisk na RFID tagy.

- ▶ **VYSOKÁ ODOLNOST VŮČI OTĚRU**
- ▶ **VELMI DOBRÁ KVALITA TISKU**
- ▶ **VYNIKAJÍCÍ CITLIVOST A KOMPATIBILITA S RŮZNÝMI PODKLADY**

KVALITA TISKU



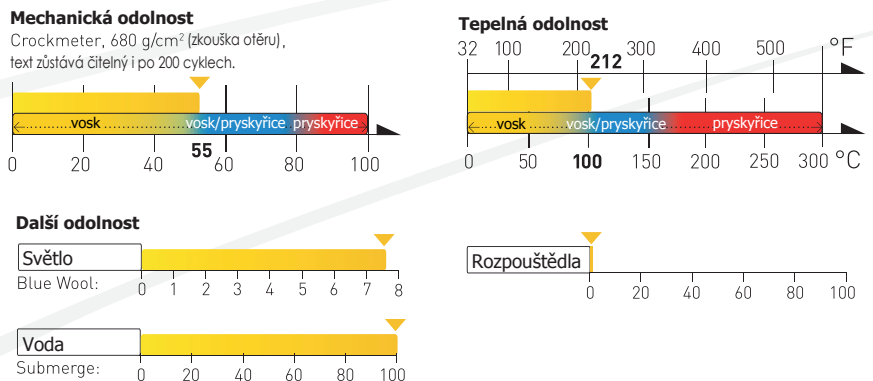
CITLIVOST



Kompatibilita s podklady

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

ODOLNOST



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

VÝBĚR BAREV

Pro barevné pásky se prosím podívejte do výběru u typů AWR® nebo APR®, které mají podobné vlastnosti.



Černá

► PŘÍKLADY MOŽNÉHO POUŽITÍ

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



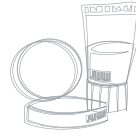
Inventarizace



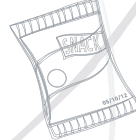
Expedice



Lékárenství



Kosmetika



Flexibilní obaly



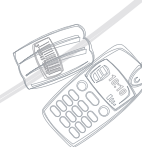
Flexibilní obaly pro mražené výrobky



Flexibilní obaly pro horké výrobky



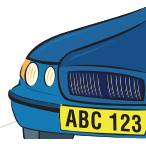
Maloobchod



Výkonnostní štítky



Oděvní etikety



Značky a loga



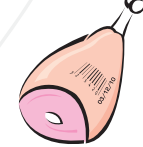
Laboratoř



Zdravotnictví



Visačky



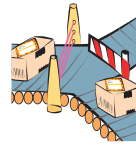
Značení potravin



Hospodářská zvířata



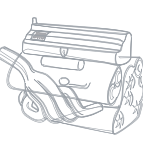
Venkovní aplikace



Třídící linky



Etikety pro chemikálie



Automobilový průmysl

► CERTIFIKACE A OSVĚDČENÍ

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

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 jsou bez látek vyvolávajících velmi velké obavy (SVHC).

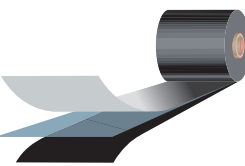
CP65: Páska neobsahuje žádné látky uvedené v tomto listu, kromě uhelné černi.

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.
Koefficient tření: $Kd < 0.2$

PET fólie:

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

Vrstva s barvou:

Vosk.
Bod tání: 65°C
(ARMOR proces)

Páska:

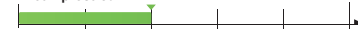
Tloušťka (černá): $< 8.5 \mu m$
Páska je antistatická.
Skladování: 12 měsíců, 5-35°C (40-95°F),
20-80% relativní vlhkosti.

TRVALE UDRŽITELNÝ ROZVOJ

Hodnoty AWX®FH

Pro porovnání s našimi ostatními produkty.

Životní prostředí



Hospodárnost



Výkon



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 společnost, která dosáhla úrovně „Exemplary“

