

EXTRA - WACHS FÜR FLAT HEAD

**SEHR GUTE ABRIEBFESTIGKEIT**

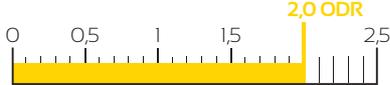
**SEHR GUTE DRUCKQUALITÄT**

**EXZELLENT E VIELSEITIGKEIT UND SENSIBILITÄT**

AWX®FH ist ein mit Harz angereichertes Wachsfarbband. Es ist das leistungsfähigste Wachsfarbband des ARMOR-Sortiments, daher ist es für alle, auch die anspruchsvollsten Wachsenwendungen geeignet.

## DRUCKQUALITÄT

Schwärze Macbeth D19C



Schärfe des Ausdrucks



Strichcode 0°

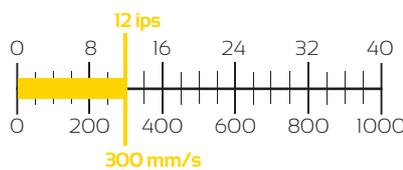


Strichcode 90°

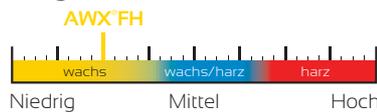


## SENSIBILITÄT

Geschwindigkeit



Energie



Eignung für

Vellum	● ● ●
Beschichtete Papiere	● ● ●
Hochglanzpapiere	● ● ●
Kunststoffe	● ●

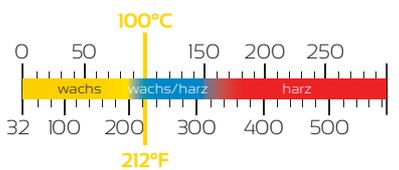
## WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

Mechanische Widerstandsfähigkeit

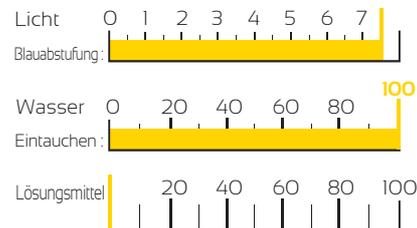
Crockmeter, 680 g/cm<sup>2</sup>. Nur als Referenz: Druck noch sichtbar nach 100 Zyklen.



Hitzebeständigkeit



Weitere Beständigkeitsmerkmale



AWR®B AWR®470

AWR®6

AWX®FH

APR®6

APH®FH

AXR®7+

AXR®8

AXR®9

Geringer **VIELSEITIGKEIT** Besser  
 Geringer **MECHANISCHE WIDERSTANDS-FÄHIGKEIT** Besser  
 Geringer **SCHÄRFTE** Besser

## BEISPIELE FÜR ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leistungsmerkmale des AWX® FH entsprechen den folgenden Bereichen:

(Falls Ihr Anwendungsbereich nicht aufgeführt ist, wenden Sie sich bitte an uns.)

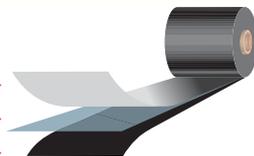


## TECHNISCHE DATEN DES BANDES

### Backcoating:

Auf Silikonbasis.  
Reibungskoeffizient:  
Kd < 0.2.

Backcoating →  
PET film →  
Beschichtete Seite →



### Tinte:

Wachs  
Schmelzpunkt: 65°C.  
(ARMOR-Verfahren).

### Lagerung:

12 Monate, 5-35°C,  
20-80 % Luftfeuchtigkeit.

### PET-Film:

Dicke: 4.5 µm.

### Band:

Dicke (schwarz): <9 µm.  
Das Band lädt sich nicht statisch auf

## ZERTIFIZIERUNGEN

REACH / SVHC frei: 1907/2006/EC

Lebensmittelkontakt: 1935/2004/EC

Schwermetalle: - 2002/95/EC  
- 2002/96/EC  
- 2011/65/EC

California Proposition 65

Halogenfrei



## FARBIGE PRODUKTREIHE

Für farbige Folien siehe die Produktreihen AWR® und APR® mit ähnlichen Leistungsmerkmalen.

● Schwarz

## NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

### Die Bewertung von ARMOR AWX® FH:

Im Vergleich mit anderen ARMOR-Produkten.

#### Umweltverträglichkeit



#### Wirtschaftlichkeit



Das Band wird in einer der am besten organisierten und anerkanntesten Produktionsanlagen dieses Industriezweiges hergestellt:



### Quality, health, safety and environment certifications:

ISO 9001: 2008      ISO 14001: 2004  
OHSAS 18001: 2007      ISO 50001: 2011



**Responsible Care:** Weltweite Initiative der chemischen Industrie zu verantwortlichem Handeln in den Bereichen Gesundheit, Sicherheit und Umwelt.



**Global Compact:** UN-Initiative für Unternehmen zur Anwendung fundamentaler ethischer und umweltrelevanter Werte.



Auf unserer Webseite [www.armor-tt.com](http://www.armor-tt.com) sind alle Datenblätter der verschiedenen Qualitäten von ARMOR zu finden.