

AWR® 470

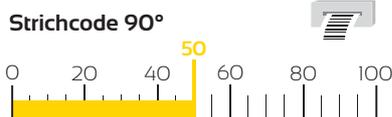
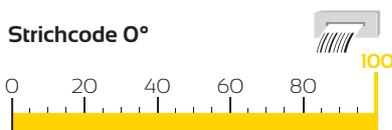
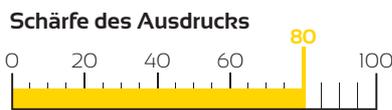
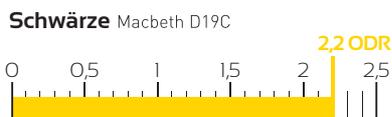
STANDARD - WACHS FÜR FLAT HEAD

SPEZIELL AUF PAPIERMATERIALIEN ABGESTIMMT
SEHR GUTE SENSIBILITÄT
EXZELLENT SCHWÄRZE

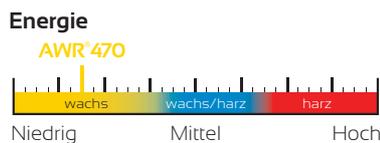
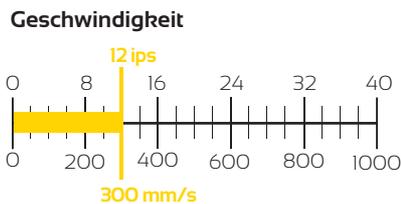


AWR®470 SolFree® ist weltweit das einzige Farbband, das ohne Verwendung von Lösungsmitteln beschichtet wird, auch das Backcoating. SolFree gestattet eine Einsparung von 365 g CO₂ gegenüber dem gleichen Farbband (durchschnittlicher Abmessung), dessen Backcoating mit einem traditionellen Verfahren hergestellt wird. AWR®470 SolFree® ist für sein starkes Deckvermögen bekannt, eine Eigenschaft, die beim Druck auf rauen Materialien wie sie in der Logistik viel verwendet werden, sehr wichtig ist.

DRUCKQUALITÄT



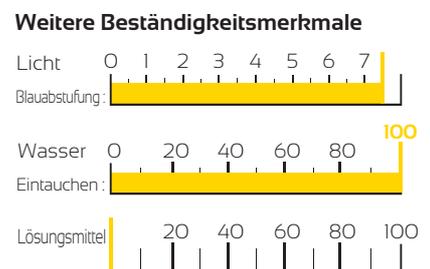
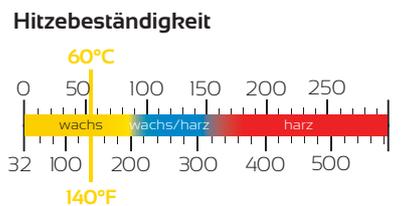
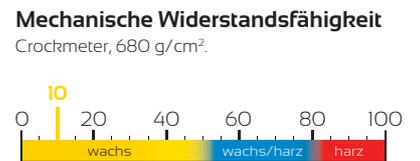
SENSIBILITÄT



Eignung für

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

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT



AWR®B	AWR®470	AWK®FH	APR®S	APK®FH+	AKR®7+	AKR®B	AKR®S
	MECHANISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT						
Besser		Besser					
Geringer	SCHWÄRZE	Geringer					
Gleich	SENSIBILITÄT	Geringer					

ARMOR® 470

STANDARD - WACHS FÜR FLAT HEAD

BEISPIELE FÜR ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leistungsmerkmale des ARMOR® 470 entsprechen den folgenden Bereichen:

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

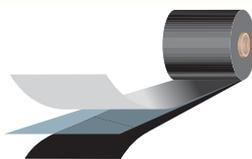


TECHNISCHE DATEN DES BANDES

Backcoating:

Patentierter SolFree® Rezeptur.
Reibungskoeffizient: $K_d < 0.2$.

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



Auf unserer Webseite www.armor-tt.com sind alle Datenblätter der verschiedenen Qualitäten von ARMOR zu finden.

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

Die in diesem Blatt aufgeführten Daten gehören zur schwarzen Qualität. Die Druckeigenschaften der farbigen Qualitäten sind ähnlich.

- Schwarz
- Blau (286 C)
- Rot (1787 C)
- Grün (Green C)
- Gold (874 C)

NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Die Bewertung von ARMOR AWR® 470:

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.