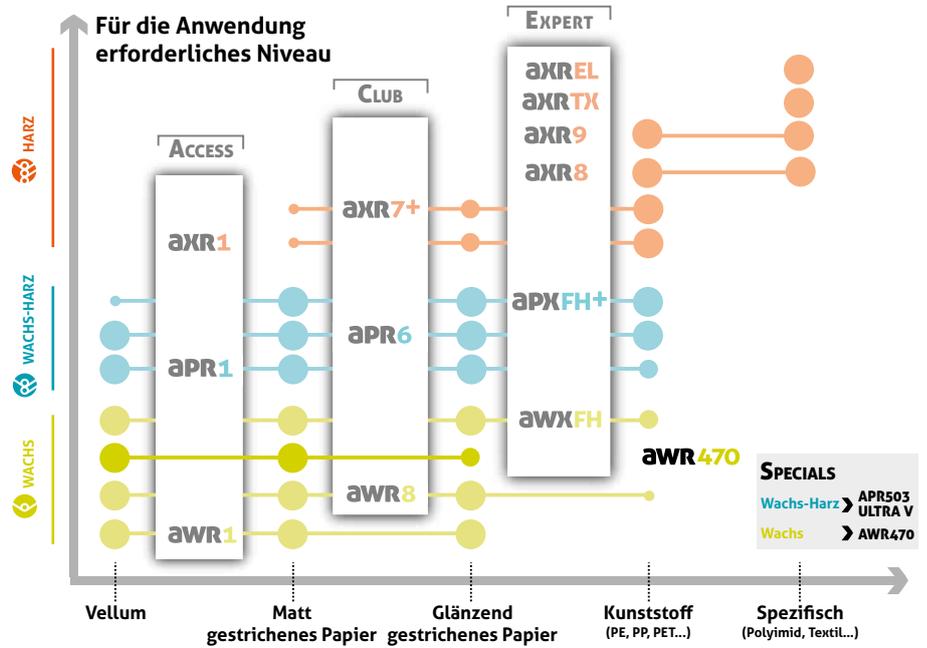




> aWR 470

Speziell auf Papiermaterialien abgestimmt
 Sehr gute Sensibilität
 Exzellente Schwärze

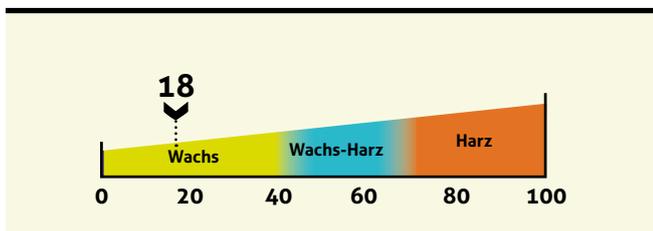
AWR® 470 SolFree® ist weltweit das einzige Farbband, das ohne Verwendung von Lösungsmitteln beschichtet wird, auch das Backcoating. SolFree gestattet eine Einsparung von 365g CO² gegenüber dem gleichen Farbband (durchschnittlicher Abmessung), dessen Backcoating mit einem traditionellen Verfahren hergestellt 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.



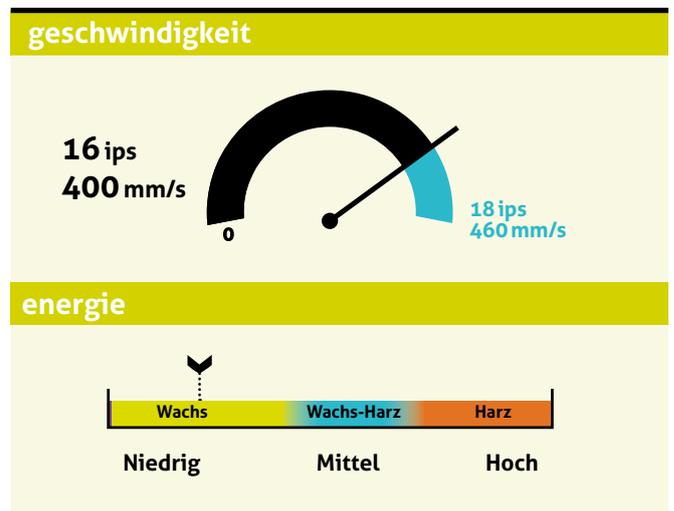
Druckmedien

papiere	
Vellum	● ● ●
Gestrichen	● ● ●
Glänzend gestrichen	● ● ○

Druckbeständigkeit



Druckereinstellungen



Entspricht folgenden Vorschriften

REACH / SVHC	1907/2006/EC
Für Lebensmittelkontakt zugelassen	1935/2004/EC
Schwermetalle	2011/65/EU
California Proposition	65
Halogeneinschränkungen	

Nachhaltigkeit

Öko Design

SolFree® zu 100% frei von Lösungsmitteln 365gr
 weniger CO² als herkömmliche Farbbänder

Herstellungsprozess

PET Abfall 100% wiederverwertet
Lösemittel 91% wiederverwertet in
 Fabrikationsenergie
Elektrizität 58% aus regenerativen Quellen

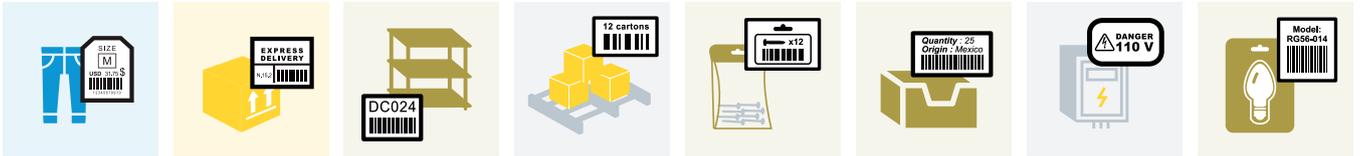


Mehr Information über Nachhaltigkeit hier



> aWR 470

Anwendungsbereiche

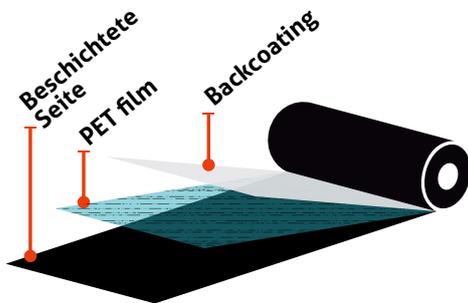


Produkteigenschaften

druckqualität		
90°Barcode	50	A _a Kleine Buchstaben 80
0°Barcode	100	Logos 95
2D Barcode	88	Schwärze 2,2 ODR*
beständigkeiten		
Temperatur 60°C / 140°F	Licht/Blauwollskala >7	Lösungsmittel 100
Wasser/Eintauchen 100	Reibung 10	

Physikalisch-chemische Merkmale des Produkts

farbbandaufbau	
PET-Folie	Dicke: 4,5 µm
Tinte	Wachs
Schmelzpunkt:	65°C/149°F
Rückseitenbeschichtung	Silikonbasiert
Reibungskoeffizient	Kd < 0.2
Farbbanddicke	< 9 µm
Das Farbband ist antistatisch behandelt	



Lagerung

lagerungsbedingungen

nicht länger als 12 Monate empfohlen
20-80% Feuchtigkeitsgehalt, 5-35°C

Abfallmanagement

Die Inkanto-Rollen und ihre Verpackung gestatten ein optimiertes Abfallmanagement. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an ARMOR.