

BEWÄHRTE LEISTUNG ■ ■ ■

Die kosteneffizienteste Möglichkeit, sicherzustellen, dass Ihre Produkte zuverlässig gekennzeichnet werden und Ihre Barcodes einwandfrei lesbar sind.

HALTBARE KENNZEICHNUNGEN

Sorgen Sie dafür, dass Ihre Kennzeichnungen gegen Verunreinigungen und Kratzer beständig sind - mit SmartDate Xceed Farbbändern, die in unterschiedlichen Farben mit einem guten Kontrast erhältlich sind.

STÄRKERER KONTRAST FÜR EIN HOCHWERTIGERES VERPACKUNGSDESIGN

Das 3410 OW-Farbband ist um 10% weißer als bei anderen Marken auf dem Markt, um Kennzeichnungen auf dunklen flexiblen Verpackungen zu ermöglichen.

EIN FARBBAND DER SPITZENTECHNOLOGIE ■ ■ ■

Entscheiden Sie sich für die allerneueste Generation der Thermofarbbänder, die nach den maßgeblichen, aktuellen Normen entwickelt wurden. Profitieren Sie von einer Qualitätskennzeichnung zum günstigsten Preis.

ENTWICKELT NACH DEN NEUESTEN NORMEN FÜR THERMOFARBÄNDER

Profitieren Sie von den neuesten bahnbrechenden Entwicklungen im Thermotransferdruck. Die SmartDate Xceed Farbbänder werden nach innovativen, auf höchste Optimierung ausgerichteten Fertigungsprozessen hergestellt, um Ihnen die kosteneffiziente Thermotransferlösung zu bieten.

ABSOLUTE DRUCKERKOMPATIBILITÄT FÜR MEHR LEISTUNG

Im Gegensatz zu Wachs-Farbbändern sind die innovativen SmartDate Xceed-Farbbänder kompatibel mit „corner-edge“-Thermodruckköpfen und garantieren eine ausgezeichnete Kennzeichnungsqualität bei höherer Druckgeschwindigkeit und in anspruchsvollen Industrieumgebungen.



MARKEM-IMAJE – EXPERTISE UND SERVICEQUALITÄT ■ ■ ■

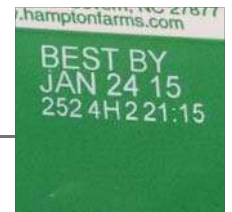
Profitieren Sie von jahrzehntelanger Erfahrung des weltweit führenden Anbieters im Thermotransferdruck.

HÖHERE VERFÜGBARKEIT

Nutzen Sie die beste Kombination aus Farbband und Drucker, zur Bewältigung großer Druckvolumen.

ERSTKLASSIGE GARANTIE FÜR IHRE DRUCKER

Entscheiden Sie sich für das Xceed-Farbband und nutzen Sie die Garantien auf den SmartDate-Drucker, einschließlich des Thermodruckkopfs.



WELTWEITE SERVICEQUALITÄT

Kontaktieren Sie Ihren Markem-Imaje-Berater und nutzen Sie den weltweiten Kunden-Support für Ihren Drucker und Ihre Farbbänder.

*Siehe Garantiebedingungen von Markem-Imaje.

TECHNISCHE DATEN FARBBAND

- ▶ Farbbandlänge bis zu 800 m (abhängig von der jeweiligen Farbe).
Verschiedene Farbbandbreiten für alle Maschinenausführungen.
- ▶ Rückseitenbeschichtung:
Silikonbasiert.
Reibungskoeffizient: $K_d < 0,2$.
- ▶ PET-Folie:
Stärke: 4,5 μm ; weiß: 4,0 μm .
Durchreißwiderstand: $> 220 \text{ N/mm}^2$ (MD).
- ▶ Tinte:
Wachs/Harz.
Schmelzpunkt: 85°C
(Herstellerverfahren).
- ▶ Farbband:
Stärke: $< 11 \mu\text{m}$.
Das Farbband ist mit einer antistatischer Beschichtung versehen.



ZERTIFIZIERUNGEN

- ▶ Kontakt mit Lebensmitteln: 1935/2004/EG und FDA (abhängig von der jeweiligen Farbe).
 - ▶ Schwermetalle: 2011/65/EC (RoHS).
 - ▶ REACH: Farbbänder sind frei von besonders besorgniserregenden Stoffen (Substances of Very High Concern, SVHC).
 - ▶ California Proposition 65.
 - ▶ Halogenfrei (abhängig von der jeweiligen Farbe).
- Informationen zu allen anderen Vorschriften im Bezug zur Produktkonformität hinsichtlich Toxizität, Abfallbehandlung, verbotene Bestandteile, Verpackung usw. sind bei uns erhältlich.

LAGERUNG UND VERWENDUNG

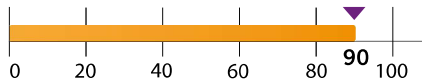
- ▶ Lagerung: 5 - 35°C, 20 - 80% Luftfeuchtigkeit.
Uneingeschränkte Lagerfähigkeit bei normalen empfohlenen Lagerbedingungen.
- ▶ Nutzungsbedingungen:
Nicht mit einer Klinge öffnen.
Keinen Druck auf Farbbandrolle ausüben.
Empfehlung: Farbband vor der Verwendung 24 Stunden bei durchschnittlicher Temperatur (20°C) lagern.

DRUCKEN

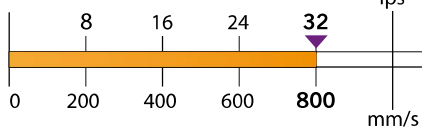
Pantone®



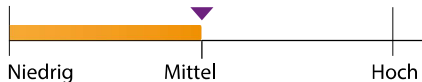
Schärfe



Druckgeschwindigkeit



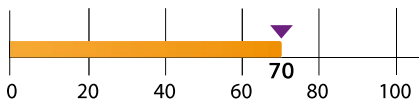
Energie



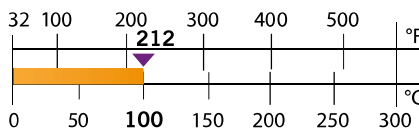
BESTÄNDIGKEIT

Mechanische Widerstandsfähigkeit

Crockmeter, 680 g/cm².
Nur als Referenz: Druck noch sichtbar nach 200 Zyklen.

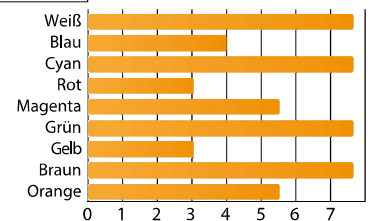


Hitzebeständigkeit



Weitere Beständigkeitsmerkmale

Lichteichtheit



Wasser

Eintauchen: 0 bis 100

Lösungsmittel

0 bis 100

	Breite	Länge
Für SmartDate X40/X60	≤ 55 mm	650 m: 800 m:
	> 55 mm	600 m:

Ältere Drucker: siehe Datenblatt für die Produktreihe.

Aufgrund ständiger Verbesserungen behalten wir uns das Recht vor, die Ausführung und/oder die technischen Daten unserer Produkte ohne Vorankündigung zu ändern.

Markem-Imaje GmbH
Schockenriedstr. 8c
70565 Stuttgart
Tel.: +49 711 78403-0

Inkjet Partner

Service am Punkt
Inkjet-Partner Handelsgesellschaft mbH
Aumühlweg 17-19, Halle 12D
2544 Leobersdorf



markem·imaje

a DOVER company

Weitere Informationen finden Sie unter www.markem-imaje.com.

TECHNISCHE DATEN FARBBAND

- ▶ Farbbandlänge bis zu 900 m.
Verschiedene Farbbandbreiten für alle Maschinenausführungen.
- ▶ Rückseitenbeschichtung:
Silikonbasiert.
Reibungskoeffizient: $K_d < 0,2$.
- ▶ PET-Folie:
Stärke: $4,5 \mu\text{m}$.
Durchreißwiderstand: $> 220 \text{ N/mm}^2$ (MD).
- ▶ Tinte:
Wachs/Harz.
Schmelzpunkt: 85°C
(Herstellerverfahren).
- ▶ Farbband:
Stärke (schwarz): $< 8 \mu\text{m}$.
Das Farbband ist mit einer antistatischer Beschichtung versehen.



ZERTIFIZIERUNGEN

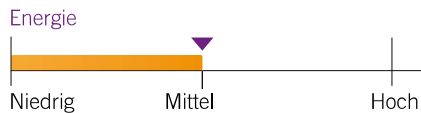
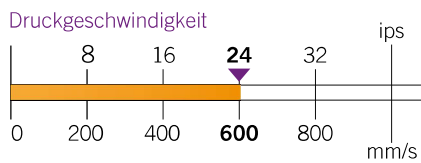
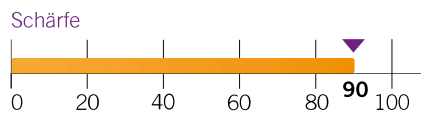
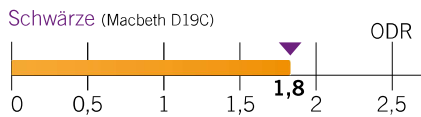
- ▶ Kontakt mit Lebensmitteln: 1935/2004/EG und FDA.
- ▶ Schwermetalle: 2011/65/EC (RoHS).
- ▶ REACH: Farbbänder sind frei von besonders besorgniserregenden Stoffen (Substances of Very High Concern, SVHC).
- ▶ California Proposition 65.
- ▶ Halogenfrei.

Informationen zu allen anderen Vorschriften im Bezug zur Produktkonformität hinsichtlich Toxizität, Abfallbehandlung, verbotene Bestandteile, Verpackung usw. sind bei uns erhältlich.

LAGERUNG UND VERWENDUNG

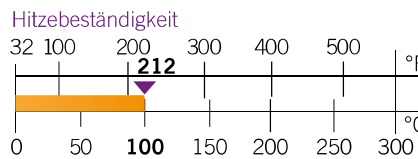
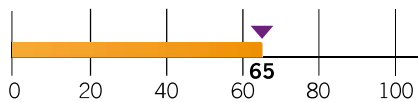
- ▶ Lagerung: $5 - 35^\circ\text{C}$, $20 - 80\%$ Luftfeuchtigkeit.
Uneingeschränkte Lagerfähigkeit bei normalen empfohlenen Lagerbedingungen.
- ▶ Nutzungsbedingungen:
Nicht mit einer Klinge öffnen.
Keinen Druck auf Farbbandrolle ausüben.
Empfehlung: Farbband vor der Verwendung 24 Stunden bei durchschnittlicher Temperatur (20°C) lagern.

DRUCKEN

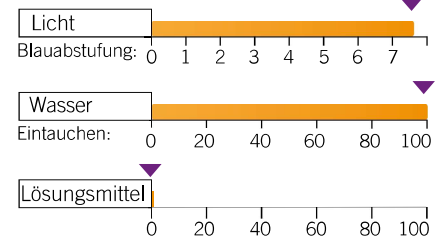


BESTÄNDIGKEIT

Mechanische Widerstandsfähigkeit
Crockmeter, 680 g/cm^2 .
Nur als Referenz: Druck noch sichtbar nach 200 Zyklen.



Weitere Beständigkeitsmerkmale



	Breite	Länge
Für SmartDate X40/X60	$\leq 55 \text{ mm}$	900 m
	$> 55 \text{ mm}$	600 m

Ältere Drucker: siehe Datenblatt für die Produktreihe.

Aufgrund ständiger Verbesserungen behalten wir uns das Recht vor, die Ausführung und/oder die technischen Daten unserer Produkte ohne Vorankündigung zu ändern.

Markem-Imaje GmbH
Schockenriedstr. 8c
70565 Stuttgart
Tel.: +49 711 78403-0

Inkjet Partner

Service am Punkt
Inkjet-Partner Handelsgesellschaft mbH
Aumühlweg 17-19, Halle 12D
2544 Leobersdorf



markem·imaje

a **DOVER** company

Weitere Informationen finden Sie unter www.markem-imaje.com.

TECHNISCHE DATEN FARBAND

- ▶ Farbbandlänge bis zu 800 m.
Verschiedene Farbbandbreiten für alle Maschinenausführungen.
- ▶ Rückseitenbeschichtung:
Silikonbasiert.
Reibungskoeffizient: $K_d < 0,2$.
- ▶ PET-Folie:
Stärke: $4,5 \mu\text{m}$.
Durchreibwiderstand: $> 220 \text{ N/mm}^2$ (MD).
- ▶ Tinte:
Harz.
Schmelzpunkt: 80°C
(Herstellerverfahren).
- ▶ Farbband:
Stärke: $< 9 \mu\text{m}$.
Das Farbband ist mit einer antistatischer Beschichtung versehen.



ZERTIFIZIERUNGEN

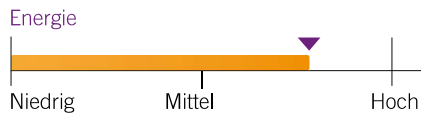
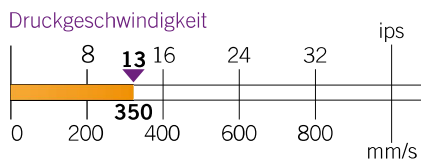
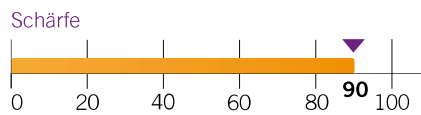
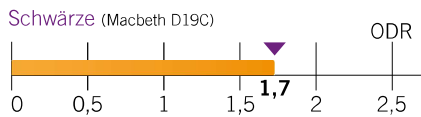
- ▶ Kontakt mit Lebensmitteln: 1935/2004/EG und FDA.
- ▶ Schwermetalle: 2011/65/EC (RoHS).
- ▶ REACH: Farbbänder sind frei von besonders besorgniserregenden Stoffen (Substances of Very High Concern, SVHC).
- ▶ California Proposition 65.
- ▶ Halogenfrei.

Informationen zu allen anderen Vorschriften im Bezug zur Produktkonformität hinsichtlich Toxizität, Abfallbehandlung, verbotene Bestandteile, Verpackung usw. sind bei uns erhältlich.

LAGERUNG UND VERWENDUNG

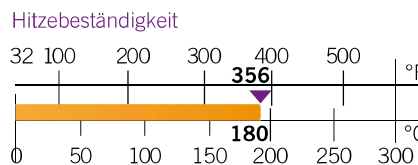
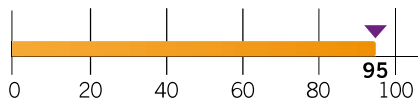
- ▶ Lagerung: $5 - 35^\circ\text{C}$, $20 - 80\%$ Luftfeuchtigkeit.
Uneingeschränkte Lagerfähigkeit bei normalen empfohlenen Lagerbedingungen.
- ▶ Nutzungsbedingungen:
Nicht mit einer Klinge öffnen.
Keinen Druck auf Farbbandrolle ausüben.
Empfehlung: Farbband vor der Verwendung 24 Stunden bei durchschnittlicher Temperatur (20°C) lagern.

DRUCKEN

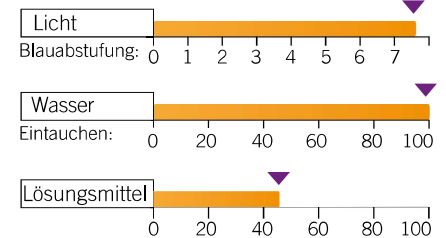


BESTÄNDIGKEIT

Mechanische Widerstandsfähigkeit
Crockmeter, 680 g/cm^2 .
Nur als Referenz: Druck noch sichtbar nach 200 Zyklen.



Weitere Beständigkeitsmerkmale



	Breite	Länge
Für SmartDate X40/X60	$\leq 55 \text{ mm}$	800 m
	$> 55 \text{ mm}$	600 m

Ältere Drucker: siehe Datenblatt für die Produktreihe.

Aufgrund ständiger Verbesserungen behalten wir uns das Recht vor, die Ausführung und/oder die technischen Daten unserer Produkte ohne Vorankündigung zu ändern.

Markem-Imaje GmbH
Schockenriedstr. 8c
70565 Stuttgart
Tel.: +49 711 78403-0

Inkjet Partner

Service am Punkt
Inkjet-Partner Handelsgesellschaft mbH
Aumühlweg 17-19, Halle 12D
2544 Leobersdorf



markem·imaje

a **DOVER** company

Weitere Informationen finden Sie unter www.markem-imaje.com.