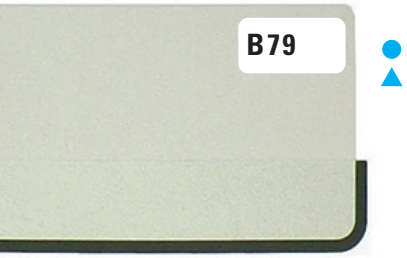
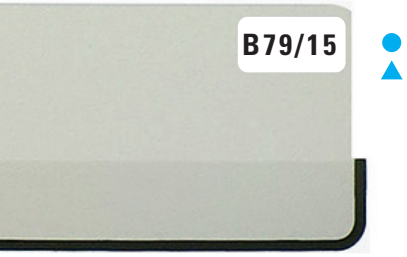
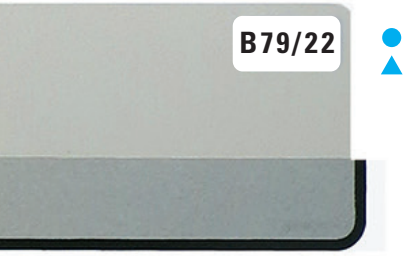
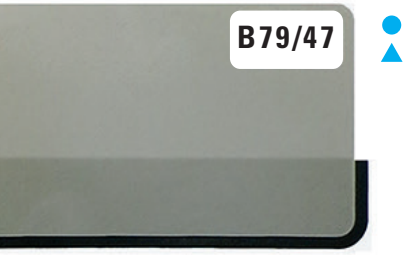
SunChemical®

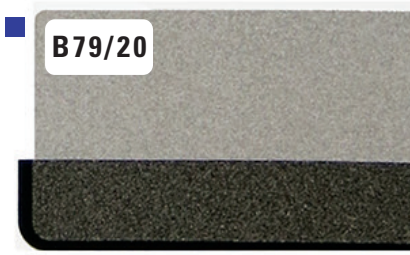
Coates Screen Inks











FARBTONKARTE
COLOUR CARD

SILBER

SILVER

Die Farbtonkarte zeigt Druckbeispiele mit verschiedenen Silber-Effektpigmenten.
Gedruckt mit Farbsystem HG mit Pigmentkonzentration 15 %
Weitere Informationen finden Sie auf der Rückseite.

This colour card shows printed examples of various silver effect pigments.
Printed with ink type HG with pigment concentration 15 %
For further information, please see reverse side.

● Druck mit Gewebe **120**-*34*/ *Printed with fabric* **120**-*34*
■ Druck mit Gewebe **77**-*48*/ *Printed with fabric* **77**-*48*

▲ Für Tampondruck geeignet
Suitable for pad printing
△ Eventuell für Tampondruck geeignet
Possibly suitable for pad printing

Coates Screen Inks GmbH
Wiederholdplatz 1 • D-90451 Nürnberg
Tel. +49 911 64 22-0 • Fax +49 911 64 22-200
info.coates@sunchemical.com • www.coates.de

03/2018

VERARBEITUNGSHINWEISE	*PROCESSING INFORMATION*
• Diese Silberfarbtöne können vom Drucker selbst angemischt werden. Die Benennungen der Farbflächen (z.B. B 79/22), bezeichnen das verwendete Silberpigment.	• *The printers can mix these silver colours themselves. The codes in the colour field (e.g. B 79/22) refer to the silver pigment used.*
• Das ausgewählte Silberpigment wird dabei mit Lack E 50 effizient gemischt.	• *The silver pigment selected is mixed thoroughly with varnish E 50.*
• Je nach Pigmentkonzentration im Lack E 50, Verdünnungsgrad und gewählter Siebgewebefeinheit kann das Druckergebnis abweichend zur Farbkarte sein.	• *The print result may deviate from the colour card depending on pigment concentration in the varnish E 50, level of thinning and selected mesh count.*
• Geeignet für unsere Lösemittel basierten Sieb- und Tampondruckfarben.	• *Suitable for our solvent-based screen and pad printing inks.*

		SIEBGEWEBEWAHL (Angabe: Fäden/cm) ***FABRIC SELECTION (Specification: threads/cm)***						
Produkt	Ø Partikel	**Empfohlen**	Alternative	Obere Grenze	**Verarbeitbar im Tampondruck**	Zusatzinformationen *		
Product	*Ø Particle*	***Recommended***	Alternative	Upper Limit	***Suitable for pad printing***	*Additional Information**		
B 79	5 – 10 µ	**120** - *34*	100 - *40*	150 - *31*	✓	L		
B 79/01	25 – 30 µ	**77** - *48*	68 - *55*	100 - *40*	—	NL		
B 79/02	15 – 20 µ	**77** - *48*	68 - *55*	100 - *40*	(✓)	NL		
B 79/08	30 – 34µ	**77** - *48*	61 - *64*	90 - *40*	—	NL		
B 79/13	15 – 20 µ	**77** - *48*	68 - *55*	100 - *40*	(✓)	NL		C
B 79/14	5 – 25 µ	**77** - *48*	68 - *55*	100 - *40*	(✓)	NL		
B 79/15	8 – 12 µ	**120** - *34*	90 - *40*	140 - *31*	✓	NL		
B 79/17	25 – 33µ	**77** - *48*	68 - *55*	100 - *40*	—	NL		
B 79/20	40 – 60 µ	**68** - *55*	61 - *64*	77 - *48*	—	NL		
B 79/22	5 – 25 µ	**100** - *40*	77 - *48*	120 - *34*	✓	NL	UV	
B 79/43	12 – 15 µ	**120** - *34*	100 - *40*	120 - *34*	✓	NL	UV	
B 79/47	10 – 12µ	**120** - *34*	100 - *40*	150 - *31*	✓	L	UV	
B 79/48	8 – 15µ	**120** - *34*	100 - *40*	150 - *31*	✓	NL	UV	C
B 79/50	10µ	**120** - *34*	100 - *40*	150 - *31*	✓	NL		C

* LEGENDE	* *KEY*
L - Leafing Pigment: niedrige Spaltfestigkeit **NL - Nonleafing Pigment:** gute Spaltfestigkeit	***L - Leafing Pigment:*** *low interlaminar strength* ***NL - Nonleafing Pigment:*** *good interlaminar strength*
UV - Geeignet auch für Verarbeitung mit UV-Lacken. Der visuelle Eindruck kann jedoch systembedingt abweichend zu dieser Farbkarte sein. Anmischung ist lagerstabil (mehrere Monate).	***UV -*** *Also suitable for mixing with UV varnishes. However, for technical reasons visual impression may vary from this colour card when using UV-inks. Mixture is stable when stored (for several months).*
C - Pigmente sind oberflächenbehandelt, haben niedrige elektrische Leitfähigkeit und erhöhte Beständigkeit.	***C -*** *Pigments are surface treated, show low electrical conductivity and increased resistance.*

Coates Screen Inks GmbH
Wiederholdplatz 1 • D-90451 Nürnberg
Tel. + 49 911 64 22-0 • Fax +49 911 64 22-200
info.coates@sunchemical.com • www.coates.de