

LACKE

DIE CHROMOS GROUP AG IST IHR VOLLSORTIMENTER IM DRUCKSAAL.



INHALTSVERZEICHNIS

1.	DISPERSIONSLACKE AUF WASSERBASIS BOGENOFFSET-LACKWERK	SEITE
1.1	Glanzlacke	4
1.2	Seidenmattlacke	4
1.3	Mattlacke	5
1.4	Primerlacke	6
1.5	Speziallacke	6
1.6	Antibakterieller Dispersionslack / Lock 3	7
1.7	Perglanz-Effektlacke	7
1.8	Duftlacke Farbwerk/Lackwerk	7

2.	WASSERBASIERTE LACKE FÜR DIGITALDRUCKANWENDUNGEN	SEITE
2.1	Wasserbasierte Lacke Inkjet UV überdruckbar	8
2.2	Wasserbasierte Lacke digital überdruckbar	8
2.3	Wasserbasierte Lacke für das Veredeln von Digitaldrucken	8

3.	WASSERBASIERTE LACKE FÜR DIGITALDRUCKANWENDUNGEN	SEITE 9
-----------	---	----------------

4.	WASSERBASIERTE LACKE FÜR DIGITALDRUCKANWENDUNGEN	SEITE 9
-----------	---	----------------

5.	UV-LACKE	SEITE
5.1	UV-Glanzlacke	9
5.2	UV-Seidenmatt/Matt	10
5.3	UV-lacke mit Sondereigenschaften	10
5.4	UV-Lacke für Drip-Off Effekte	10
5.5	Hybridlacke für Drip-off Effekte Offset Farbwerk konventionell	11
5.6	UV-Lacke / Offset Farbwerk	11
5.7	UV-Lacke für Digitalanwendungen	11

6.	LED-, LE-, H-UV LACKE	SEITE
6.1	LED-, LE/Lackwerk	12
6.2	LED-, LE/Farbwerk	12
6.3	HR-UV / Lackwerk	13
6.4	HR-UV / Farbwerk	13

7.	UV-ADDITIVE UND REINIGER	SEITE 13
-----------	---------------------------------	-----------------

8.	UV-SIEBDRUCKLACKE	SEITE
8.1	Senoscreen UV-Glanzlacke	Seite 14
8.2	Senoscreen UV-Mattlacke	Seite 15
8.3	Senoscreen UV- Effektlacke	Seite 15
8.4	Senoscreen UV-Spezialprodukte	Seite 16
8.5	Senoscreen UV-Effekt-Pigmentlacke	Seite 16
8.6	Senoscreen UV-Lacke für Rotationssiebdruck	Seite 16

9.	SENOSCREEN UV-ADDITIVE UND REINIGER	SEITE 17
-----------	--	-----------------

10.	KLEBER/LEIME	SEITE
10.1	Kleber Kaltfolienapplikationen	Seite 17
10.2	Folienkaschierkleber	Seite 17
10.3	Faltschachtelkleber	Seite 18

1. DISPERSIONSLACKE AUF WASSERBASIS BOGENOFFSET-LACKWERK

1.1 GLANZLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350554	Hochglanzlack	45	•	-	-	S/-	6	•	•	•	FP NDC	Standard Verpackungsdruck
350801	Hochglanzlack	50	•	-	-	S/-	7	•	•	•	FP NDC	höchster Glanz
350015	Hochglanzlack	35	•	-	•	S/-	6	•	•	•	FP NDC	Etikettenlack, geringe Rollneigung
350261	Glanzlack	45	•	-	-	S/-	5	•	•	•	FP NDC	GA. Standard Verpackungsdruck
350060	Hochglanzlack FP	49	•	-	-	S/-	6	•	•	•	DC	Hochglanzlack Foodverpackungen
350486	Glanzlack FP Hochabriebfest	41	•	-	-	S/-	5	•	•	•	DC	Glanzlackierung von Kaltfolienapplikationen
350408	Glanzlack	35	•	-	-	S/W	5	•	•	•	FP NDC	für hohe Geschwindigkeiten
350179	Glanzlack	40	•	•	•	S/W	5	•	•	•	FP DC	Ammoniakfrei
350160	Glanzlack FP	40	•	-	-	S/W	5	•	•	•	NDC	Standardsystem SQS-Freigabe
350260	Glanzlack	40	•	-	-	S/W	5+	•	•	•	FP NDC	Standardsystem ISEGA
350279	Glanzlack FP Hochabriebfest	41	•	•	•	S/W	5+	•	-	-	DC	Glanzlack für PE, PP, etc Ammoniakfrei
350152	Glanzlack FP	45	•	•	•	S/W	5	•	•	•	DC	Ammoniakfrei
350202	Glanzlack FP	45	•	-	-	S/W	5	•	•	•	NDC	Standardsystem Glanzlack

1.2 SEIDENMATTLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350205	Seidenmattlack	35	•	-	-	S/W	3	•	•	•	FP NDC	Standardsystem
350340	Seidenmattlack	35	•	-	-	S/W	2	•	•	•	FP NDC	Standardsystem ISEGA, SQS
350186	Seidenmattlack	40	•	•	•	S/W	2	•	•	•	DC	Ammoniakfrei ISEGA
350588	Seidenmattlack	40	•	-	•	S/W	2	•	-	•	-	Speziell für Naturpapier
350648	Seidenmattlack	35	•	-	-	S/W	2+	•	•	•	NDC	Für Kunststofffrakel geeignet
350170	Seidenmatt	38	•	•	•	S/W	2	•	•	•	NDC	Ammoniakfrei
350712	Seidenmattlack	40	•	-	-	S/W	1+	•	•	•	NDC	Kratzfeste Seidenmattlackierung

1.2 SEIDENMATTLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350970	Schuttlack Seidenmatt	34	•	-	-	S/W	1+	•	•	•	-	Standardsystem für Akzidenzen
reicoat NP 8055	Seidenmatlack Naturpapier	50	•	-	-	S/W	1	-	-	-	-	Nur zur Anwendung auf ungestrichene Substrate.

1.3 MATTLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350350	Mattlack	40	•	-	-	S/W	1+	•	•	•	NDC	Guter Mattgrad
350643	Mattlack	40	•	-	-	S/W	2	•	•	•	NDC	Gute Kratz-, und Scheuerfestigkeit
350359	Mattlack	40	•	•	•	S/W	1	•	•	•	FP DC	Ammoniakfrei
350301	Mattlack Schuttlack	35	•	-	-	S/W	1	•	•	•	-	Funktionelles Standardsystem
350711	Mattlack FP NDC	40	•	-	-	S/W	1	•	•	•	NDC	Sehr gute Kratzfestigkeit
LA-14/066A	Etiketten Mattlack	40	•	•	•	S/W	2	•	-	•	NDC	Ammoniakfrei
Eco RW 206	Mattlack	40	•	-	-	S/W	2	•	•	•	-	Inline, Offline
350196	Mattlack	40	•	•	•	S/W	2	•	•	•	FP DC	Ammoniakfrei
350210	Senosoft Mattlack	85	•	•*	-	S/-	1	•	•	-	NDC	Samtige Oberfläche *Aktivator f. Folien 352055
350215	Senosoft Mattlack	45	•	•*	-	S/-	1-	•	•	-	NDC	Samtige Oberfläche *Härter f. Folien 372250
6-22/004	Senosoft UV Dispolfack	85	•	-	-	S/-	1	•	-	-	-	Spezial-Trocknung IR / TL / UV-Härtung

1.4 PRIMERLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350071	Glanzprimer FP	43	•	-	-	S/-	5+	•	•	•	DC	Für nachfolgende Veredelungen
350100	Glanzprimer FP	55	•	-	-	S/-	6+	•	•	•	NDC	Vollfläche Inline Wenig Draw-Back
350467	Glanzprimer FP	45	•	-	-	S/-	-	•	•	•	NDC	Inline auf Sonderfarben und schwierige Substrate.
350603	Seidenmattprimer	35	•	-	-	S/W	3	•	•	•	NDC	Für nachfolgende Veredelungen
350188	Seidenmattprimer	35	•	-	-	S/-	-	•	•	•	DC	UV-Offline
350088	Mattprimer	35	•	(+)	-	S/W	1	•	•	•	FP DC	Für nachfolgende Veredelungen
350089	Mattprimer Inline	40	•	(+)	-	S/W	1	•	•	•	FP NDC	Auch für Offline-Veredelungen
LA2-18/129	Mattprimer Inline	45	•	-	•	S/W	1+	•	•	•	NDC	Inline UV, UV- Spotlackierungen
Eco RW 612	Neutralprimer	35	•	-	-	S/W	4	•	•	•	-	Für nachfolgende Offline-Verede- lungen

1.5 SPEZIALLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350023	Imprägnierlack Silk	40	•	-	-	S/W	3+	•	•	-	DC	Fett-, Öl-, und Wassersperre
350025	Imprägnierlack Glanz	30	•	-	-	S/W		•	•	-	-	"Fett-, Öl-, und Wassersperre"
350094	Antirutschlack	40	•	-	-	S/-	5+	•	•	•	NDC	Antirutscheffekt. Für schwierige Untegründe
350095	Antirutschlack	45	•	-	-	S/-	5+	•	•	•	NDC	Standard Antirutschlack
350611	Antirutschlack	37	•	-	-	S/-	5	-	-	-	-	Für Wellpappe in Postprint-Verfahren
350628	Antirutschlack	45	•	-	-	S/-	5	•	•	•	NDC	Sehr guter Antirutscheffekt.
350155	Release-Glanzlack	24	•	•	-	S/W	5	•	-	-	-	Lack für Rubbelfarbe und SK-Etiketten
350158	Release Hochglanzlack	43	•	•	-	S/-	5+	•	-	-	NDC	Lack für Rubbelfarbe und SK-Etiketten ISEGA
359503	Blisterlack	43	•	-	-	-	k.A.	•	•	-	NDC	Verblisterung bei mind 150° C
350600	Etiketten Glanzlack	55	•	•	•	S/W	5+	•	•	•	DC	Ammonikfrei, gute Haftung auf Folien
350268	Schutzlack Hitzebeständig	33	•	•	•	S/W	4	•	-	-	DC	RS Blister und Inmould-Labeling
350453	Spielkartenlack	40	•	-	-	S/W	4	•	•	-	-	Erzeugt spezifische Oberflächenglätte
350185	Mattlack Struktur	50	•	•	•	S/W	k.A.	•	•	•	DC	Raue natürliche Haptik
395800	WB Deckweiss	47	•	Hohe Deckkraft. Für anschließende Bedruckung geeignet. IR-, und Heissluft Zwischentrocknung.							Applikation Deckweiss im Flexo-, Lackwerk	

1.6 ANTIBAKTERIELLER DISPERSIONSLACK / LOCK 3

Die Funktion des Entkeimungsverfahrens auf Drucksachen entsteht durch einen photodynamischen Effekt mit reaktiven Sauerstoff, basierend auf einem Photokatalysator, Tages- oder Kunstlicht und Sauerstoff. Die Funktion ist mindestens ein Jahr wirksam und entkeimt alle Arten von Bakterien, Viren, Keime und Pilze. In dunkler Umgebung wird die Funktion in einen Ruhezustand versetzt.

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
VGL 20 Lock 3	Glanzlack Antimikrobiell	40	•	-	-	S/W	7	•	-	-	-	Dispersionlack mit guter Scheuerfestigkeit.
VSML 211 Lock 3	Seidenmattlack Antimikrobiell	40	•	-	-	S/W	5	•	•	-	-	Seidenmattlack mit antibakterieller Wirkung.
VML 313 Lock 3	Mattlack Antimikrobiell	40	•	-	-	S/W	3	•	•	-	-	Mattlack mit antibakterieller Wirkung.
VGFL 510 Lock 3	Food Glanzlack Antimikrobiell	40	•	-	-	S/W	7	•	-	-	•	Dispersionglanzlack mit antibakterieller Wirkung.
VSMFL 511 Lock 3	Food Seidenmattlack Antimikrobiell	40	•	-	-	S/W	5	•	•	-	•	Seidenmattlack mit antibakterieller Wirkung.
VMFL 513 Lock 3	Food Mlattlack Antimikrobiell	40	•	-	-	S/W	3	•	•	-	•	Mattlack mit antibakterieller Wirkung.

1.7 PERLGLANZ-EFFEKTLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350147	Trägerlack für Effektpigmente	31	•	-	-	S/-*	K.A.	•	•	•	NDC	Nur für den Einsatz im Kammerrakel-Lackwerk
350078	Effektlack Perlganz 100	35	•	-	-	S/-*	4+	•	•	•	-	16% Silber, Pigment 10-0 µm
350329	Effektprimer Perlganz 100	68	•	•	-	-	-	•	•	•	-	18% Silber, 10-60 µm für UV Siebdruck geeignet

* Weitere Effektpigmente in verschiedenen Teilchengröße sind auf Anfrage erhältlich.

1.8 DUFTLACKE FARBWERK/LACKWERK

Name	Viskosität	Trocknung	Substrate	Duftsarten
Duftlacke Ölbasier Bogen, Rollenoffset, Siebdruck	pastös	Heißluft / Oxidativ / IR UV-Trocknung	Glanzgestrichenes, geruchsames Papier	Pflanzen, Lebensmittel, Gewürze, Obst, Holz... *Spezielle Duftsarten auf Anfrage

Drucklack wird gebrauchsfertig angeliefert. Dieser muss jedoch bei Druckbeginn sehr sorgfältig umgerührt werden, da sich die Kapseln auf dem Dosenboden absetzen. Es sollen möglichst geruchsarme Papiersorten eingesetzt werden.

2. WASSERBASIERTE LACKE FÜR DIGITALDRUCKANWENDUNGEN

2.1 WASSERBASIERTE LACKE INKJET UV ÜBERDRUCKBAR

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350902	Glanzlack FP Inkjet UV	23	•	-	•	S/*	5	•	•	•	NDC	für UV Inkjet Tinte
350903	Seidenmatt FP Inkjet UV	23	•	-	•	S/*	1+	•	•	•	NDC	für UV Inkjet Tinte
350904	Glanzlack FP Inkjet Uv	35	•	-	•	S/*	6	•	•	•	NDC	für UV Inkjet Tinte

2.2 WASSERBASIERTE LACKE DIGITAL ÜBERDRUCKBAR

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350570	WB Primer DIGITAL	36	•	-	•	S/*	K.A.	•	-	-	-	Für Trockentoner und wässrige Inkjet Farben
350574	WB Primer DIGITAL	25	•	-	-	S/*	K.A.	•	-	-	-	Für Trockentoner und wässrige Inkjet Farben.
350571	WB Primer DIGITAL	13	•	•	•	S/*	k.A.	•	-	-	-	Für Corona behandelte Folien.

2.3 WASSERBASIERTE LACKE FÜR DAS VEREDELN VON DIGITALDRUCKEN

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350500	Glanzlack Digital FP NDC	40	•	-	-	S/W	5+	•	•	•	NDC	Tonerbasierte Systeme, HP, Xerox, KBA
350502	Mattlack Digital FP NDC	40	•	-	-	S/W	1+	•	•	•	NDC	Tonerbasierte Systeme, HP, Xerox, KBA
350503	Seidenmattlack Digital FP NDC	40	•	-	•	S/W	2	•	•	•	NDC	Tonerbasierte Systeme, HP, Xerox, KBA, Kodak

3. WASSERBASIERTE LACKE ROLLENOFFSET

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
350403	Senoweb Hochglanz	50	•	-	-	-	6	•	-	•	-	Standard für Heatset
350039	Senoweb Seidenmatt	45	•	-	-	-	3	•	-	•	-	Standard für Heatset
350086	Senoweb Mattlack	38	•	-	-	-	1+	•	•	•	-	Standard für Heatset

4. WASSERBASIERTE LACKADDITIVE UND REINIGER

Produkt		Bemerkungen
373009	Verzögerer	Verlängerung der Trockenzeit bei Dispersionslacken und Farbwerklacken Dosierung 0.1 - 1.0 %
372711	Entschäumer	Ein gut wirkender Entschäumer für Dispersionslacke. Die Zugabe muss langsam unter intensivem Rühren erfolgen. Dosierung 0.1 - 0.6 %
DVD 100	Lackreiniger	Spezialreiniger für angetrocknete Dispersionslacke. Auch als Reinigungsbad für Aniloxwalzen geeignet. Wassermischbar
DV Intense	Lackreiniger	Konzentrierter Reiniger für Dispersionlacke, UV Farben, UV Lacke, Flexofarben Auch zum Durchspülen der Lackzirkulation geeignet.

5. UV-LACKE

5.1 UV-GLANZLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
360422	UV Glanzlack prägbar	50	•	-	•	S/-	8	•	•	•	NDC	Offline
360425	UV Glanzlack inline prägar	105	•	-	-	S/-	8	•	•	•	NDC	Inline Doppelackwerk
1-36/069	UV Glanzlack prägbar	30	•	•	-	S/-	8	•	•	•	NDC	Sehr elastisch, guter Verlauf
360435	UV Glanzlack inline	85	•	-	-	S/-	8	•	•	-	NDC PLUS	Ohne klassischen Photoinitiatore
360447	UV-Folien Glanz	45	•	•	•	S/W	8	•	-	-	NDC	Hohe mechanische Beständigkeit
360421	UV Glanzlack FP	45	•	-	-	S/W	8	•	-	-	NDC	Offline
360423	UV Glanzlack FP	100	•	-	-	S/W	8	•	-	-	NDC	Auch Inline auf UV Farben. Lackerwärmung
360424	UV-Glanzlack FP inline	95	•	-	-	S/W	8	•	-	-	NDC	Doppelackmaschinen Lackerwärmung
360427	UV-Glanzlack FP inline	70	•	-	-	S/W	8	•	-	-	NDC	Doppelackmaschinen Lackerwärmung
360430	UV-Glanzlack FP inline	85	•	-	-	S/W	8	•	-	-	NDC PLUS	Ohne klassischen Photoinitiatoren
360550	UV-Glanzlack	70	•	•	•	S/W	8	•	-	-	-	Sehr guter Glanz, geruchsarm
360551	UV Glanzlack	40	P	•	•	S/W	8	•	-	-	-	universell. mit 355422 Matt-Glanz- Effekt

5.2 UV-SEIDENMATT/MATT

Produkt	Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
360137	UV-Seidenmattlack	•	-	-	S/W	4	•	-	-	-	Auch Inline auf UV Farben
360026	UV Mattlack	•	•	-	S/W	1+	•	-	•	-	Für Folien geeignet
360426	UV Mattlack	•	-	-	S/W	1+	•	-	-	NDC	Inline mit 350795 Doppelackwerk
360446	UV Folien Mattlack	•	•	•	S/W	1+	•	•	-	NDC	Lackierung von Folien und Etiketten

5.3 UV-LACKE MIT SONDEREIGENSCHAFTEN

Produkt	Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
6-22/004	UV-Dispo Senosoft	•	(-)	-	S/-	1	•	•	•	-	Trocknung IR / TL / UV !
5-22/252 A	UV Mattlack Senosoft	•	-	-	S/-	1	•	-	-	-	UV Lack. Soft-Effekt für Papier und Karton.
360154	UV-Glanzlack Thermotransfer	•	•	•	S/-	8	•	•	•	-	für Flat-Head-Drucker Near Edge Drucker
360166	Release UV Glanzlack	•	-	-	S/W	8	•	-	-	-	Trägerlack für Rubbelfarbe
360141	UV-Trägerlack	•	-	-	S/W	8	•	-	-	-	Trägerlack für Effektpigmente
360355	UV-Seidenmatt Spielkartenlack	•	•	•	S/W	4	•	-	-	-	Für nichtsaugende Substrate
360472	UV-Glanzlack Zigarette	•	-	-	S/W	8	•	-	-	-	Standard für Relief
360476	UV-Seidenmatt Struktur Zigarette	•	-	-	S/W	3	•	-	-	-	Matter Struktureffekt Sandpapier rau

5.4 UV-LACKE FÜR DRIP-OFF EFFEKTE

Produkt	Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
360453	UV-Glanzlack Hybrid	•	-	-	S/-	8	•	•	•	NDC	Mit 355413 Struktur-Glanz Effekt
360454	UV-Glanzlack Hybrid	•	-	-	S/-	8	•	-	-	NDC	Mit 369442, 355424 Struktur-Glanz Effekt
360053	UV-Glanzlack Hybrid	•	-	-	S/-	8	•	•	•	-	Mit 355420 Offset Matt, Struktur-Glanz Effekt
360551	UV Glanzlack	•	•	•	S/W	8	•	-	-	-	Matt-Glanz-Effekt mit 355422

5.5 HYBRIDLACKE DRIP-OFF EFFEKTE OFFSET FARBWERK KONVENTIONELL

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
355413	Effekt-Mattlack Hybrid	pastös	•	-	-	S/W	4	•	-	-	-	Konv. Drucklack, Struktur-Glanz Effekt mit 360553
355422	Effekt-Mattlack Hybrid	pastös	•	-	-	S/W	3	•	-	-	-	Konv. Drucklack, Matt-Glanz Effekt mit 360551
355420	Effekt-Mattlack Hybrid	pastös	•	-	-	S/W	4	•	-	-	-	Konv. Drucklack, Struktur-Glanz Effekt mit 360053
355424	Effekt-Mattlack Hybrid FP	pastös	•	-	-	S/W	4	•	-	-	NDC	Konv. Drucklack, Struktur-Glanz Effekt mit 360454

5.6 UV-LACKE /OFFSET FARBWERK

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
369402	UV-Glanzlack Hybrid-Offset	pastös	•	•	-	S/-	4+	•	-	-	NDC	Hybrideffekte, Struktur-Glanz mit 360053
369442	UV-Glanzlack Hybrid-Offset	pastös	•	-	-	S/-	4+	•	-	-	NDC	Hybrideffekte Struktur-Glanz mit 360454
369443	UV-Mattlack Offset	pastös	•	-	-	S/-	1+	•	•	•	NDC	Sehr guter Matteffekt
369004	UV-Glanzlack Offset	pastös	•	•	-	S/-	8	•	-	•	-	Sehr guter Glanzeffekt

5.7 UV-LACKE FÜR DIGITALANWENDUNGEN

UV LACKE DIGITAL ÜBERDRUCKBAR

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
360345	UV Glanzlack Inkjet UV	70	•	•	•	S/-	8	•	•	•	GA	UV Inkjet überdruckbar
360326	UV-Mattlack Inkjet UV	30	•	•	•	S/W	2	•	•	•	-	UV Inkjet überdruckbar

UV LACKE FÜR DAS VEREDELN VON DIGITALDRUCKEN

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
360392	UV-Glanzlack Digital	70	•	-	-	S/W	8	•	-	-	GA	HP-Indigo. Sehr guter Glanz, guter Verlauf.
360395	UV-Seidenmatt Digital	100	•	-	-	S/W	3	•	-	-	GA	Für HP-Indigo (E-Ink)

6. LED-, LE-, H-UV LACKE

6.1 LED-, LE/LACKWERK

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Wellenlänge Strahler (mm)	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
360751	UV-Glanzlack LED	70	•	-	(•)	S/W	385 395	•	-	-	-	Guter Verlauf
360752	UV-Glanzlack LED	70	•	-	•	S/W	385 395	•	•	•	-	Guter Verlauf, prägbar
360753	UV-Glanzlack Hybrid LED	70	•	-	-	S/-	385 395	•	•	•	-	Struktur-Glanz Effekt mit 369866
360754	UV-Glanzlack LED Hybrid	70	•	-	-	S/-	385 39	•	•	•	-	Struktur/Glanz Effekt mit 369868
360761	UV-Mattlack LED	110	•	-	-	S/W	385 395	•	-	-	-	Guter Verlauf
LED UV 5-39 002 A	UV-Seidenmatt LED	85	•	-	-	S/W	385 395	•	•	-	-	Guter Verlauf

6.2 LED-, LE/FARBWERK

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Wellenlänge Strahler (mm)	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
369855	LED-Glanzlack Offset	pastös	•	-	-	S/-	385 395	•	-	•	-	Besonders für 385nm / 395nm
369856	LED-Glanzlack Offset	pastös	•	-	-	S/-	385 395	•	-	•	-	Besonders für 385nm / 395nm
369866	LED-Mattlack Offset	pastös	•	-	-	S/-	385 395	•	-	-	-	Drip-Off geeignet mit 360753
369867	LED-Mattlack Offset	pastös	•	-	-	S/-	385 395	•	-	•	-	Offset Mattlack mit Feuchtwerk
369868	LED-Mattlack Offset Hybrid	pastös	•	-	-	S/-	385 395	•	-	-	-	Struktur/Glanz Rffekt mit 360754

6.3 HR-UV / LACKWERK

Produkt	Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Wellenlänge Strahler (mm)	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
1-14/717 B	HR-UV Glanzlack	•	•	•	S/W	Fe-dot	•	-	-	-	Sehr guter Glanz.
5-14/717 H	HR-UV Glanzlack Hybrid	•	-	-	S/-	Fe-dot	•	-	-	-	Struktur/Glanz Effekt mit 5-14/717 E
5-14/010 B	HR-UV Mattlack	•	•	(•)	S/W	Fe-dot	•	-	-	-	Guter Matteffekt

6.4 HR-UV / FARBWERK

Produkt	Viskosität (D 4, 20° C)	Papier Karton	Folien	dünne Bedruckstoffe	beidseitig	Wellenlänge Strahler (mm)	Blindprägung	Prägbar	Verklebbar	FOOD	Bemerkungen
369850	UV-Glanzlack Offset HR-UV	•	•	-	(-)	Fe-dot	•	-	•	-	Offset Glanzlack ohne Feuchtwerk
369860	UV-Mattlack Offset HR-UV	•	•	-	(-)	Fe-dot	•	•	•	-	Offset Mattlack ohne Feuchtwerk
5-14/717E	UV-Mattlack Hybrid HR-UV	•	•	-	(-)	Fe-dot	•	-	-	-	Struktur/Glanz Effekt mit 5-14/717 H

7. UV-ADDITIVE UND REINIGER

Produkt Nr.	Name	Bedeutung
372053	UV Benetzungsmittel	Dosierung 0,1-0,5 %, Verbesserung der Benetzung
372076	UV-Beschleuniger	Dosierung 0,5 - 2 %, durch Rühren leicht einzuarbeiten
372221	UV-Entschäumer	Dosierung 0,25 - 1 % durch Rühren leicht einzuarbeiten
372061	UV Gleit-, und Antiblockmittel	Dosierung 0,1 - 1 ,5 % durch Rühren leicht einzuarbeiten
373008	Reiniger für UV Systeme	Zur Reinigung von Rasterwalzen, Gummitücher und Photopolymerplatten

8. UV-SIEBDRUCKLACKE

8.1 SENOSCREEN UV-GLANZLACKE

Produkt	Viskosität (D 4, 20° C)	Lackmenge g/m ²	Gewebe Nr.	Maschenweite	Substrate	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägefolien	Verklebbar	Bemerkungen	
363420	UV-Glanzlack FP NDC	75	9	165	23	1	•	9	•	-	-	Standard Lacksystem für Siebdruck FP NDC
363470	UV Relief -Glanzlack FP NDC	150	63	36	174	1	•	9	-	-	-	Standard Relief Lacksystem für Siebdruck FP NDC
363018	UV-Glanzlack	70	9	165	23	1, 2, 4, 6	•	9	•	-	-	Standard Lacksystem für den Siebdruck
363082	UV Glanzlack für OPP-Matt	75	9	165	23	1, 5, 6	•	9	•	-	-	Standard Lacksystem für OPP-Matt
363013	UV-Relief-Glanzlack für OPP-Matt	40	63	36	174	1, 2, 3, 4, 5, 6	•	9	-	-	-	Standard Lacksystem für OPP-Matt
363007	UV-Glanzlack Kat- ionisch	60	9	165	23	1, 2, 4, 5, 6	•	10	•	-	-	Höchster Glanz. Sehr gute Haftung auf Foliensubstrate.
363033	UV Relief Glanzlack für Naturpapier	65	63	36	174	1	•	9	-	-	-	Glanz-Lacksystem für Naturpapier
363500	Glanzlack	65	9	165	23	1, 2, 3 5, 6	•	9	•	-	-	Lack für Flächen und Spotlackierungen
363392	Glanzlack Digital	100	9	165	23	1	-	9	•	-	-	Veredelung von Digitaldrucken (HP)
363012	Relief Glanzlack	80	63	36	174	1.2	-	9	-	-	-	Blindenschrift geeignet

Substrate: 1. Papier+Karton | 2. PE | 3. PET | 4. PP | 5. OPP-Matt | 6. PVC

8.2 SENOSCREEN UV-MATTLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Lackmenge g/m ²	Gewebe Nr.	Maschenweite	Substrate	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägefolien	Verklebbar	Bemerkungen
363124	UV-Mattlack	150	9	165	23	1, 2, 4, 6	•	1	•	-	-	Standard Mattlack
363024	UV-Mattlack	80	8	165	23	1, 2, 4, 6	•	1	-	-	-	Standard Mattlack
363050	UV-Relief Mattlack	pastös	63	36	174	1, 2, 4, 6	•	1	-	-	-	Mattlack auch für Blindenschrift geeignet
363034	UV-Relief Seidenglanz	pastös	63	36	174	1	•	3+	-	-	-	Speziell für saugende Substrate

8.3 SENOSCREEN UV- EFFEKTLACKE

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Lackmenge g/m ²	Gewebe Nr.	Maschenweite	Substrate	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägefolien	Verklebbar	Bemerkungen
363056	UV-Relief Effektlack Wassertropfen	75	122	21	333	1, 2, 4	-	k.A.	-	-	-	Sehr hohes Relief, hohe Transparenz, auch für alukaschierte Untergründe
363061	UV-Relief-Effektlack Glaskugeln	pastös	63	36	174	1, 2, 4, 5, 6	-	k.A.	-	-	-	Unebene raue Oberfläche, grobe Struktur
363047	UV-Relief-Effektlack Nachleuchtend	pastös	63	36	174	1, 2, 4, 5, 6	-	-	-	-	-	Nachleuchtend nach Aufladung, gelb-grün.
363057	Effektlack Eisblumen	pastös	9	165	23	3, 6	•	1	•	-	-	Spezielle Wirkung auf metallisierten und transparenten Substraten
363038	Effektlack Struktur	pastös	63	36	174	1, 2, 4, 5, 6	-	-	-	-	-	Harte, raue, körnige Struktur
363046	UV-Effektlack Struktur	pastös	63	36	174	1	P	-	-	-	-	Raue Oberflächenstruktur, zementartig
363066	Relief Effektlack Struktur Sand	pastös	63	36	174	1, 2, 4, 5, 6	-	k.A.	-	-	-	Sandige Struktur
363078	Relief Effektlack Fluoreszenz Blau	pastös	63	36	174	1, 2, 4, 5, 6	(•)	-	-	-	-	Unter Schwarzlicht blaulicher Lackfilm
363759	Rubbelfarbe Silber	pastös*	13	140	36	1	-	-	-	-	-	Zugabe 2 - 3 % UV-Beschleuniger 372123
363701	UV-Silber	pastös	7	150	32	1	-	Substrate	•	-	-	Silberfarbe mit hoher Brillanz

Substrate: 1. Papier+Karton | 2. PE | 3. PET | 4. PP | 5. OPP-Matt | 6. PVC

8.4 SENOSCREEN UV-SPEZIALPRODUKTE

Produkt	Viskosität (D 4, 20° C)	Lackmenge g/m ²	Gewebe Nr.	Maschenweite	Substrate	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägefolien	Verklebbar	Bemerkungen	
363055	Antirutschlack	95	21	100	47	1	-	9	-	-	-	Standard Antirutschlack
363759	Rubbelfarbe Silber	pastös	13	140	36	1	-	k.A.	-	-	-	2-3% UV-Beschleuniger empfohlen

8.5 SENOSCREEN UV-EFFEKT-PIGMENTLACKE

Produkt	Viskosität (D 4, 20° C)	Lackmenge g/m ²	Gewebe Nr.	Maschenweite	Substrate	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägefolien	Verklebbar	Bemerkungen	
363030	Trägerlack f. Effektpigmente	40*	k. A.	k. A.	k. A.	1, 2, 3, 4, 5, 6	(•)	9	-	-	-	Siebgröße abhängig vom verwendeten Pigment
363052	UV-Effektlack Goldglanz 302	pastös	21	100	57	1, 2, 4, 5, 6	-	-	-	-	-	Goldglanzlack für feine Details auf dunklen Untergründen
363062	UV-Effektlack Grün/Kupferglanz	pastös	47	48	151	1, 2, 4, 5, 6	-	-	-	-	-	Grün / Kupferglanz mit Iridion
363041	UV-Relief-Effektlack Glitter Silber	pastös	63	36	174	1, 2, 4, 5, 6	-	-	-	-	-	Basislack 363030 + Glitter Silber
363042	UV-Relief-Effektlack Glitter Gold	pastös	63	36	174	1, 2, 4, 5, 6	-	-	-	-	-	Basislack 363030 + Glitter Gold
363044	UV-Relief-Effektlack Glitter Ro	pastös	63	36	174	1, 2, 4, 5, 6	-	-	-	-	-	Basislack 363030 + Glitter Rot
363701	UV-Silber	pastös	7	150	32	1	-	-	•	-	-	Silberfarbe mit hoher Brillanz

Substrate: 1. Papier+Karton / 2. PE / 3. PET / 4. PP / 5. OPP-Matt / 6. PVC

8.6 SENOSCREEN UV-LACKE FÜR ROTATIONSSIEBDRUCK

Produkt	Viskosität (D 4, 20° C)	Lackmenge g/m ²	Gewebe Nr.	Maschenweite	Substrate	beidseitig	Glanzgrad	Blindprägung	Prägefolien	Verklebbar	Bemerkungen	
363222	Glanzlack	70	9	W 10	40	1	•	9	•	-	-	für Rotationssiebdruck
363286	Relief Glanzlack	340	-108	W35	180	1, 5, 6	-	9	-	-	-	für Rotationssiebdruck
363250	Relief Mattlack	pastös	-108	W 35	180	1, 2, 4, 6	•	1	-	-	-	für Rotationssiebdruck
363230	Trägerlack für Effektpigmente	200	-	-	-	1, 2, 3, 4, 5, 6	-	9	-	-	-	Siebgröße abhängig vom verwendeten Pigment

Substrate: 1. Papier+Karton | 2. PE | 3. PET | 4. PP | 5. OPP-Matt | 6. PVC

9. SENOSCREEN UV-ADDITIVE UND REINIGER

Produkt		Bemerkungen
372072	Benetzungsmittel	Dosierung 0.1 - 1 %, die Verbesserung der Benetzung beeinträchtigt Verklebung und Überlackierung, durch Rühren leicht einzuarbeiten
372076	Beschleuniger	Dosierung 0.5 - 2 %, durch Rühren leicht einzuarbeiten
372083	Entschäumer	Dosierung 0.5 - 1.5 %, durch Rühren leicht einzuarbeiten
372061	UV-Gleit & Antiblockmittel	Dosierung 0.1 - 1.5 %, Verklebung und Überlackierung wird beeinträchtigt, durch Rühren leicht einzuarbeiten
372118	Haftvermittler	Dosierung 2 - 4 %, das Additiv dient der Haftverbesserung auf schwierigen Untergründen, Topfzeit von ca. 4 Stunden beachten
373008	Reiniger für UV-Systeme	zur Reinigung von Rasterwalzen, Gummitücher und Photopolymerplatten

10. KLEBER/LEIME

10.1 KLEBER KALTFOLIENAPPLIKATIONEN

Produkt		Viskosität	Trocknung	Substrate	Anwendung
375510	Kaltfolienkleber Silber	pastös	oxidativ wegschlagend	Papier Karton	Zum Messen der Farbdichte ist der Kleber grau eingefärbt, empfohlene Dichte 0.30
375520	Kaltfolienkleber Gold	pastös	oxidativ wegschlagend	Papier Karton	Zum Messen der Farbdichte ist der Kleber gelblich eingefärbt, empfohlene Dichte 0.45
13090	Kaltprägekleber LMI	pastös	oxidativ wegschlagend	Papier Karton	Verpackungen von geruchs-, und geschmacksempfindlichen Füllgüter

10.2 FOLIENKASCHIERKLEBER

Produkt		Viskosität (D 4, 20° C)	Festkörper	Auftragsmenge	Folie gegen Papier/Karton	Reliefprägung	Bemerkungen
375207	Folienkaschierkleber	15	50%	8-30 g/m	•	•	selbstvernetzender Kleber
* für Spezialfolien empfehlen wir die Zugabe des SENOBOND®-WB Härter 372300							
375222	Folienkaschierkleber FP NDC	14	49%	8-30 g/m	•	•	2 Komponenten System
* ausschließlich zusammen mit dem SENOBOND®-WB Härter 372300 verwenden							
372300	Härter	27	60%	Dosierung 4 %, durch maschinelles Rühren gut einzuarbeiten	-	-	-

10.3 FALTSCHACHTELKLEBER

Produkt		Viskosität mPa*s, bei 23°C	Festkörper	Substrate	Geruchs- migrationsarm	Bemerkungen
375402	FS-Kleber FP NDC	6'000	58%	Papier Karton	•	Für Scheibenauftragssysteme, Unterleimwerk
375408	FS-Kleber FP NDC	3'600	55%	Papier Karton	•	Für Scheibenauftragssysteme, Unter- / Oberleimwerk
375430	FS-Kleber FP NDC	800	52%	Papier Karton	•	Für Düsenhochdrucksysteme (Düsengrö- ße 4 mm)

GLOSSAR

•	geeignet
(•)	bedingt geeignet
S/W	beidseitig
S/-	einseitig
pastös*	pastös, thixotrop
k.A.	keine Angabe
40*	bei einigen hochviskosen Lacken wird mit dem 8 mm Becher gemessen
Glanzgrad	Werte von 1 - 10, wobei 1 matt und 10 der maximale Glanz darstellen. Die Werte beziehen sich auf Laboruntersuchungen mit Lackaufzügen.
WB-FP-DC	WATER BASED -FOOD PACKAGING-DIRECT CONTACT Lacke für den direkten Lebensmittelkontakt (trocken, fettend, feucht) geeignet. Die Lacke und die verwendeten Rohstoffe erfüllen die Anforderungen der Schweizer Bedarfsgegenstandverordnung
WB-FP-NDC	WATER BASED -FOOD PACKAGING-NON DIRECT CONTACT Lacke für den indirekten Lebensmittelkontakt geeignet. Die so gekennzeichneten Lacke halten die Migrationsgrenzwerte ein und dürfen mit ihrer unlackierten Innenseite im direkten Kontakt mit trockenen und nicht fettenden Lebensmitteln stehen. Bei diesen Lacken ist die Konformität mit der Schweizer Bedarfsgegenständeverordnung jeweils zu erfragen.

Bei dieser PRODUKTLISTE handelt es sich um eine kleine Auswahl aus unserem Lieferprogramm. Alle Angaben über diese Produkte beruhen auf Laborversuche und in der Praxis gewonnene Erkenntnisse. Eine Befreiung von Vorversuchen kann aufgrund der vielfältigen Materialien, Produktions- und Verarbeitungsbedingungen nicht erteilt werden. Sie sind eine technische Qualitätsbeschreibung und sollen beraten. Für besondere Anforderungen und technische Fragen stehen wir Ihnen selbstverständlich gerne mit unserem Fachwissen zur Verfügung.



Schweiz, Liechtenstein

CHROMOS Group AG
Niederhaslistrasse 12
CH-8157 Dielsdorf

T +41 44 855 50 00
F +41 44 855 51 10
www.chromos.ch

