



ZELLER+GMELIN

Vernissen en Lijmen [nl]

UV Offset vernissen en lijmen



Offset Gloss

UV Gloss vernissen

	UL-7G230FCM	UL-6R000	UL00008FCM	UL-3G100FCM
Omschrijving	Gloss	Release	Gloss High Slip	Gloss
Drukprocede	UV Offset	UV Offset	UV Offset	Metal Deco UV Offset
Toepassing	Food	Non-Food	Food	Food

Substraat

Papier/Karton	++	++	++	-
Folie	+	++	+	-

EIGENSCHAPPEN

Hotfoil	-	-	-	-
Thermotransfer	-	-	-	-
Viscositeit PaS	14,0	n.b.	14,0	n.b.
Glanswaarde	85 (60°)	n.b.	90 (60°)	n.b.
Overdrukbaar	-	-	-	-
Vernis film g/m²	1.0 – 2.0 g/m²	1.0 – 2.0 g/m²	1.0 – 2.0 g/m²	1.0 – 2.0 g/m²
Kenmerken	hoge glans, standaard slip	peel-and-reseal labels, duo-labels, scratch-off; high slip	hoge glans, high slip, hoge scratch- resistance	ontwikkeld voor eindlak metal decoration verpakkingen

++ geschikt + mogelijk geschikt - ongeschikt

Offset Matt & Adhesives

UV Matt vernissen en koudfolielijmen



	UL-7M101FCM	UL-7M100	UL-7M211	U5L-8CK51FCM	OL-8CK34FCM
Omschrijving	Matt	Matt	Drip-Off	Koudfolie lijm	Koudfolie lijm Conventioneel
Drukprocede	UV Offset	UV Offset	UV Offset	UV/LED Offset	Offset
Toepassing	Food	Non-Food	Non-Food	Food	Food
Substraat					
Papier/Karton	++	++	++	++	++
Folie	+	++	++	++	++
EIGENSCHAPPEN					
Hotfoil	++	–	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Thermotransfer	++	–	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Viscositeit PaS	0,30–0,40	0,30–0,40	14-19 Poise	n.b.	n.b.
Glanswaarde	85 (60°)	85 (60°)	< 20 (60°)	n.b.	n.b.
Overdrukbaar	++	–	++	n.v.t.	n.v.t.
Vernis film g/m²	1.0 – 2.5 g/m²	1.0 – 2.5 g/m²	25-30 (>10 g/m²)	1.5 – 2.5 g/m²	1.5 – 2.5 g/m²
Kenmerken	hoge chemische weerstand (zuur) van labels en verpakkingen		Combineren met YL-7G100 silconenvrije UV Flexo lak	Dual Cure geformuleerd, geschikt voor UV- en LED-curing	geschikt voor alle sheetfed coldfoil-units

++ geschikt + mogelijk geschikt – ongeschikt

EXPERTLY DONE.

Zeller+Gmelin GmbH & Co. KG · Schlossstraße 20
73054 Eisligen/Fils · Duitsland
Tel: +49 7161 802-0
info@zeller-gmelin.de · www.zeller-gmelin.de

Zeller+Gmelin B.V. · Planker 2
5721 VG Asten · Nederland
Tel: +31 (0) 493 49 65 75
info@zeller-gmelin.nl · www.zeller-gmelin.nl