

Das Tüpfelchen auf dem „i“



Veredelungen durch UV-Lackierung haben Hochkonjunktur. Ob Vollfläche oder partielle Spot-Lackierung, im Siebdruck aufgebraachte Lacke leben von brillantem Hochglanz, edelmatter Oberfläche, interessanten Strukturen oder tastbaren Symbolen. Neben optischen und haptischen Effekten bieten UV-Lackierungen ausgezeichneten Schutz gegen mechanische und chemische Belastungen.

UVLG Sehr edel wirkt im Verpackungs- und Werbedruck, wenn „Hochglanz-Spot-Lackierungen“ mit matten Flächen kombiniert werden. Solche Effekte sind eine absolute Domäne des Siebdrucks.

UVLM Die optische Rauheit matter Oberflächen wirkt aufgrund der diffusen Lichtstreuung sehr edel. Matte Oberflächen sind zudem meist unempfindlicher gegen Fingerabdrücke als hochglänzende Oberflächen.

UVLS Blendfreie Einstellungen bei gleichzeitiger Verbesserung der Haptik können mit zusätzlichen Strukturlacken erreicht werden.

UVLB Ein extrem hoher Farbaufbau mit sehr guter Konturschärfe zeichnet diese Lacke aus, und dient z.B. zur Identifizierung von Produktaufschriften für Blinde und sehbehinderte Menschen.

			Transparenz/ Oberfläche	Härtungs- geschwindigkeit	Beidseitiges Bedrucken mögl.	Chemische Beständigkeit	Witterungs- beständigkeit	Schmutz- abweisend	Flexibilität
Glanz	UVLG 1	Allrounder	+++	+	○	++	○	○	+++
	UVLG 5	Für Offset- Veredelung	+++	+++	+++	++	○	○	+++
	UVLG 6	Schutzlack	+++	+++	++	+++	○	+++	+
	UVLG 7	Relieflack	+++	+++	○	++	+	○	+++
Matt	UVLM 2	Auch für Offset- Veredelung	milchig-matt	+++	+++	○	○	○	++
Struktur	UVLS 1	Grobe Struktur	milchig	+	++	○	○	○	+
	UVLS 2	Feine Struktur	milchig	+	++	○	○	○	+
Braille	UVLB 1	Für Rotations-Siebdruck	+++	+++	○	++	+	○	++
	UVLB 2	Für Flachbett-Siebdruck	+++	+++	○	++	+	○	++

Ihre Fragen beantwortet Ihnen gerne:

Technical Hotline, Tel.: +49 7141 691140, technical.hotline@marabu.de