



Veredelung		Weiterverarbeitung			
Laminieren	Lackieren	Materialien	Schneiden	Schweißen	Zubehör

Wir haben die Lösung...

UV-Lacke und Zubehör
für Bürkle UV-Lackieranlagen



Marabu UV Lacke und Primer zur Verarbeitung mit UV Lackieranlagen

MaraShield UV Rigid gloss, matt

Basislack für starre und teilweise flexiblen Medien, min. 3 Jahre im Außenbereich einsetzbar bei Auftragsstärke von ca. 20 gr/qm. Der Lack weist eine hohe mechanische und chemische Beständigkeit auf.

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-010	MaraShield UV-RG 5 Liter
98-020	MaraShield UV-RM 5 Liter

MaraShield UV Rigid gloss, matt Extra

Hochwertiger UV-Lack für starre und teilweise flexiblen Medien, min. 3 Jahre im Außenbereich einsetzbar bei Auftragsstärke von ca. 20 gr/qm. Der Lack weist eine höhere mechanische und chemische Beständigkeit als der Basislack auf. **Unterstützt Anti-Ghosting.**

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-013	MaraShield UV-RMX 5 Liter
98-012	MaraShield UV-RGX 5 Liter - hoher Glanzgrad

MaraShield UV Flexible

Spezieller Lack für flexible Medien mit auch elastischen Eigenschaften, mindestens 3 Jahre im Außenbereich einsetzbar, der Lack weist auch nach starkem Knicken keine Bruchstellen auf, Dehnbarkeit ca. 50 %, Auftragsstärke ca. 20 gr./qm

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-050	MaraShield UV-FXG 5 Liter
98-052	MaraShield UV-FXM 5 Liter

MaraShield UV Corrugated Board gloss

UV-CBG wurde entwickelt für die Schutzlackierung von Wellpappe-Materialien, die zuvor im Digital- oder Siebdruck bedruckt wurden. Zu diesen Anwendungen gehören z.B. Displays, verschiedenste Inneneinrichtungs-Gegenstände aus Reboard®. Silikonfreier CBG für Heißverklebung kozeptiert.

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-110	MaraShield UV-CBG 5 Liter

MaraShield UV Anti Graffiti

Glänzender Lack mit Additiven zum Schutz vor Verschmutzung, Bemalung / Beschriftung bzw. Graffiti. In öffentlichen Gebäuden / Verkehrsmittel wie z.B. in der Straßenbahn, können durch diese Schutzlackierung Schmierereien einfach entfernt werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-090	MaraShield UV-AG 5 Liter
98-198	MaraShield UV-AG FLEX 20 Liter





Marabu UV Farben zur Verarbeitung mit UV Lackieranlagen

MaraShield Glas Farben

Für farbige Glasbeschichtungen bietet Marabu fast alle Farben an. Auf Wunsch sind sämtliche Farben (z.B. nach RAL, Pantone usw.) produzierbar. Der Preis variiert nach Farbe bedingt durch das spezifische Gewicht. Wird auf Glas als 2-K Produkt mit MaraShield Haftvermittler UVHV8 (4%) verarbeitet.

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-153	Marashield UV-CGL Rollercoating weiß 5 Liter
98-154	Marashield UV-CGL Rollercoating weiß 20 Liter
98-155	Marashield UV-CGL Rollercoating weiß 230kg / 154 Liter im FAß
98-098	Auftragsfarbenzuschlag (wird pro Farbe immer einmalig berechnet)

Bitte fragen Sie Ihren gewünschten Farbton an!

MaraShield UV-PMMA weiß

Weißer Decklack für Acrylglas/Plexiglas/PMMA. Eine typische Anwendung ist bspw. ein digitaler Rückseitendruck, der dann weiß ablackiert wird, damit eine opake Schicht entsteht. In Verbindung mit UV-PMMA Primer entsteht mit den meisten Materialien ein fräsbare Verbindung. Der Lack eignet sich ausschließlich für Innenanwendung.

Ein Funktionstest vor der Weiterverarbeitung ist unerlässlich!

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-088	MaraShield UV-PMMA-Weiß 5 Liter

MaraShield Gold und Silber

Pulver zum beimischen in Basislacke um z.B. eine goldene Tapete zu erzeugen. Anteilig 15% Pulver 85 % Basislack.

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-196	MaraShield Gold 1 kg
98-197	MaraShield Silber 1 kg



Primer-/ Lacksystem für den Digitaldruck auf verschiedenen Materialien

MaraShield UV Primer Glas

2-K Primer für Glas ohne Nachbehandlung (Tempern) homogenes Finishing bei Glas + auch als Sandwich nutzbar mit Primern - Drucken - Überlackieren.

Wird auf Glas als 2-K Produkt mit MaraShield Haftvermittler UVHV8 (2-4%) verarbeitet.

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-080	MaraShield UV-PGL 5 Liter

MaraShield UV-PMMA Primer + UV-PP Primer

Primer für Plexi oder PP Materialien der für eine fräsbare Verbindung zwischen Tinte und Plexi sorgt. Das Material ist transparent und für die meisten transparenten Produkte geeignet.

Ein Funktionstest vor der Weiterverarbeitung ist unerlässlich !

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-084	MaraShield UV-PMMA Primer 5 Liter
98-193	MaraShield UV-PP Primer 5 Liter

MaraShield Haftvermittler UVHV 8

Der Haftvermittler wird bei bestimmten Produkten benötigt und erzeugt dadurch ein 2-K Produkt mit einer Topfzeit in der Regel von ca. 8h. Die beigefügte Menge beträgt meistens 2-4 % der Lackmenge.

Bei Verwendung von geschlossenen Backen in der LFC kann die benötigte Lackmenge deutlich reduziert werden!

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-072	MaraShield Haftvermittler UVHV 8 - 100 ml

Welte UV-CFG weiß für Glas und Acrylglas

1-K UV- Decklack weiß, ideal zum Hinterlackieren von Digital bedrucktem Glas oder Acrylglas.
Zur verbesserten Verarbeitung wird der Welte Zusatz für UV-Lacke beigemischt (5% der Lackmenge)

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-328	Welte UV-CFG weiß für Glas und Acrylglas - 10kg Eimer
98-329	Welte Zusatz für UV-Lacke - 500g Flasche

Welte UV Primer - Lacksystem für hochbelastbare Digital bedruckte Substrate

1-K UV-härtendes System für Bedruckung und Weiterverarbeitung von Melaminplatten, verschiedener Aluminium-Verbundplatten und weitere Substrate. Mehrschichtiger Aufbau: 1. UV-Grund schafft eine Verbindung zum Untergrund; 2. Druckgrund kratzfest matt für eine Bedruckung ohne Decklack; 3. Korundschicht für Abriebsklassifizierung; 4. Decklack matt 10 GU oder 5 GU, seidenmatt oder hochglänzend! Aufgrund Kompatibilität der Produkte können die Durchgänge fast ohne Verzögerung durch Reinigung der Maschine erfolgen !

Art.-Nr.		Bezeichnung
98-302	(1.)	Welte UV Grund (Primer) - 20 kg
98-300	(2.)	Welte UV Grund kratzfest matt
98-310	(3.)	Welte UV HPC Spezialgrund Korund V2.0 - 25 kg
98-303	(4.)	Welte UV Decklack matt 10GU - 20 kg
98-312	(4.)	Welte UV Decklack matt 5GU - 20 kg
98-305	(4.)	Welte UV Decklack hochglänzend - 20 kg

UV Anti Rutsch

UV- Decklack mit Prüfzeugnis über die Prüfung der Rutschhemmung von Bodenbeläge **R11**, Prüfverfahren / Grundlagen: DIN 51130 (02.2014) und ASR A1.5/1,2. Entwickelt für die Fußboden Applikation. - **Rutschhemmend !**

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-365	Welte UV Anti Rutsch R11 - 5 kg

UV Lack mit UV-Schutz

Glänzender UV-Schutzlack mit integriertem UV-Schutz, flexibel, kratzfest, Witterungsbeständigkeit über einen großen Zeitraum (WOM 5000h)

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-314	Welte UV-Klarlack mit integriertem UV-Schutz 10 kg

Reiniger und Zubehör

Reiniger + Putzlappen + Handschuhe

Art.-Nr.	Bezeichnung
98-060	Marabu UR 3 Universalreiniger 30 L
98-065	Marabu UR 5 Reiniger 5 L
LFC11064	Putzlappen, weiß, fusselfrei, 10 kg
0831025	Gloves Nitrile Einweg-Handschuhe VPE 100 Stk. Größe L-M-S
LFC00027	Weißblecheimer inkl. Einsteckdeckel m. Spannring 15 Liter



Laminieren Veredelung Weiterverarbeitung Zubehör
Lackieren Materialien Schneiden Schweißen



Welte GmbH
Am Schloß 4
D - 79117 Freiburg

t. +49 761 69 686 0
f. +49 761 69 686 66

info@weltenet.de
weltenet.de