

## Printvarnish LED UV Matt

Printvarnish LED UV Matt wurde speziell für die Anwendung mit energiesparenden UV LED Trocknungssystemen (Ultra Violet Light Emitting Diode) entwickelt.

Der Printvarnish LED UV Matt ist mit ausgewählten Rohstoffen rezeptiert, die zum Durchhärten keine kurzwelligen, ozonbildenden UV-Strahlen benötigen. Dadurch wird die Wärmeentwicklung am Strahler reduziert und der UV Lack ist deshalb sehr gut geeignet für temperaturempfindliche Bedruckstoffe.

### **Eigenschaften:**

- **Benzophenon und ITX frei**
- **Keine Ozonbildung**
- **Schnelle Durchhärtung**
- **Intensiver matter Glanz**
- **Geeignet für eine Vielzahl von Bedruckstoffen**  
(gestr. und ungestrichene Papiere + Karton, PE-Folie, NC-Folie etc.)
- **Schnelles Freilaufen der Druckplatte**
- **Geeignet für alkoholreduzierten und alkoholfreien Druck**
- **Geringe Vergilbung**

Der Printvarnish LED UV Matt ist als 2,5 kg Dose erhältlich.

Der Printvarnish LED UV Matt wird durch den Farbkasten aufgebracht und eignet sich für den Nass- und Trockenoffsetdruck.

Nicht für eine beidseitige Lackierung geeignet.

Der Printvarnish LED UV Matt ist nicht entflammbar.

### **Lagerung:**

UV-Farben haben eine begrenzte Haltbarkeit. Bei entsprechender Lagerung zwischen 5 - 35 ° C garantieren wir eine Haltbarkeit von 18 Monaten. Direkte Sonneneinstrahlung sollte wegen einer Polymerisation unbedingt vermieden werden.

*Diese technische Beschreibung soll Sie informieren und beraten, sie entspricht unserem derzeitigen Kenntnisstand. Da der konkrete Anwendungsfall jedoch von einer Vielzahl von Faktoren abhängig ist, auf die wir keinen Einfluss haben, kann eine Garantie für den Druckausfall nicht abgeleitet werden.*