

LED & HI REACTIVE ... AUCH ALS LMI

J+S LED und HiReactive Druckfarben gibt es jetzt auch als LMI-Varianten.
Die neue J+S UV LED Serie trocknet durch Einwirkung energiesparender LED Strahler. Das System ist besonders für die Bedruckung temperaturempfindlicher Substrate geeignet. Die UV LED Farben können ebenfalls mit konventionellen UV Trocknungssystemen verwendet werden. Ein stabiles Farb- und Feuchtwertsverhalten auch bei extrem hoher oder niedriger Farbführung sowie hohe Ergiebigkeit durch optimierte Pigmentierung bieten weitere Vorteile beim Druck.

J+S Supra UV HiReactive Farben wurden speziell für Trocknungssysteme wie H-UV entwickelt. Bei diesen Systemen entstehen keine kurzwelligeren UV-Strahlen, die bei konventionellen UV Anlagen das gesundheitsschädliche Ozon entwickeln. Gleichzeitig wird die Wärmebildung reduziert. Die Farben wurden so konzipiert, dass sie optimal auf die angesprochenen Wellenlängen reagieren.

HiReactive	
Papier Paper	571960-963
Folie Film	572180-183
Deckweiß Opaque White	5724ff
Pantone	
HiReactive LMI	
Papier LMI Paper LMI	568180-183
Folie LMI Film LMI	Testphase Test phase
Pantone	
Glanzlack Gloss Varnish	

LED & HI REACTIVE ... ALSO AS LMI

J + S LED and HiReactive inks are now available also LMI variants.
The new J + S UV LED series dries by the action of energy-saving LED spotlights. The system is especially suitable for printing onto heat-sensitive substrates. The UV LED colors can also be used with conventional UV drying systems. A stable inking and dampening behavior even at extremely high or low color management and high productivity through optimized pigmentation provide other benefits when printing.

J + S Supra UV HiReactive colors have been specially developed for drying systems such as H-UV. In these systems, there are no small UV rays like UV-C that bring the harmful ozone in conventional UV systems. At the same time, the heat generation is reduced. The colors have been designed to respond perfectly to the targeted wavelengths.

LED	
Papier Paper	571170-173
Folie Film	571890-893
Deckweiß Opaque White	572074
Pantone	572ff
Glanzlack Gloss Varnish	542342
Mattlack Matt Varnish	542707
Silber Silver	
LED LMI	
Papier LMI Paper LMI	Testphase Test phase
Folie LMI Film LMI	Testphase Test phase

