

TECHNISCHE INFORMATION

Datum: 31.03.2017, Version: 2

Produktbezeichnung

SICURA ADDITIVE – Für UV Farben

Additive:

ANTITACK PASTE	Art. Nr. 81-470071-2
-----------------------	-----------------------------

- Mit dieser Paste kann die Farbe verändert werden um sie an empfindliche Substrate anzupassen. Hierdurch wird das Rupfen minimiert.
- UV lackierbar
- Nicht für die Verwendung mit LM UV Farben, sowie nicht für Lebensmittel, Pharma oder Hygiene geeignet

Zugabemenge: 1 - 3 %
 Verpackung: 1kg Dose (Verpackungscode : 1180)

FOTOINITIATOR	Art. Nr. 71-470108-3
----------------------	-----------------------------

- Dieser Fotoinitiator wird für die Trocknung bei hohen Farbschichtdicken oder hohen Druckgeschwindigkeiten verwendet
- UV lackierbar
- Anpassung der Viskosität
- Nicht für die Verwendung mit LM UV Farben, sowie nicht für Lebensmittel, Pharma oder Hygiene geeignet.

Zugabemenge: 2 - 5 %.
 Verpackung: 1 l Flasche (Verpackungscode: 1270)

REAKTIVVERDÜNNER Für Kunststoffe	Art. Nr. 71-470089-5
---	-----------------------------

- Dieser Verdünner passt die Viskosität der UV Offset Farbe für die Verwendung von Kunststoffen an.
- Überlackierbar
- Wenn der Farbe eine große Menge an Verdünner zugesetzt wird, sollte ein Härter zugefügt werden, um eine schlechte Trocknung zu verhindern.
- Nicht für die Verwendung mit LM UV Farben, sowie nicht für Lebensmittel, Pharma oder Hygiene geeignet.

Zugabemenge: 1 - 5 % maximum.
 Verpackung: 5 l Eimer (Verpackungscode: 2730)

REAKTIVVERDÜNNER LM Für Papier und Karton	Art. Nr. 81-470072-0
--	-----------------------------

- Dieser Verdünner passt die Viskosität der UV Offset Farbe für die Verwendung von Papier und Karton an.
- Überlackierbar
- Wenn der Farbe eine große Menge an Verdünner zugesetzt wird, sollte ein Härter zugefügt werden, um eine schlechte Trocknung zu verhindern.
- Kann mit LM UV Farben verwendet werden und ist geeignet für Lebensmittel, Pharma oder Hygiene.

Zugabemenge: 1 - 5 % maximum.
 Verpackung: 1 kg Dose (Verpackungscode: 1020)



GLEITMITTEL	Art. Nr. 81-470074-6
<ul style="list-style-type: none"> → Diese Paste/Wachs erhöht den Slip und die Scheuerfestigkeit. → Geeignet für die UV Flexo Lackierung. → Nicht für die Verwendung mit LM UV Farben, sowie nicht für Lebensmittel, Pharma oder Hygiene geeignet. <p>Zugabemenge: 1 - 3 % Verpackung: 1 kg Dose (Verpackungscode: 1180)</p>	
HÄRTER	Art. Nr. 81-470124-9
<ul style="list-style-type: none"> → Erhöht die Kratzfestigkeit. → Dieses Additiv kann den Slip und die Heißprägefähigkeit der Farbe erheblich beeinflussen. → Die Eignung einer UV Flexo Lackierung muss vor dem Druck geprüft werden. → Nicht für die Verwendung mit LM UV Farben, sowie nicht für Lebensmittel, Pharma oder Hygiene geeignet. <p>Zugabemenge: 3 - 5 % Verpackung: 2,5 kg Dose (Verpackungscode: 1200)</p>	
HÄRTER	Art. Nr. 71-470074-7 / 411-90
<ul style="list-style-type: none"> → Erhöht die Haftung von UV Farben, UV Primer oder UV Flexo Primer 24 Stunden nach dem Drucken. → Für die IML Anwendungen verbessert dieser Härter die Wasserbeständigkeit 24 Stunden nach dem Druck. → Dieses Additiv ist für UV LM Farben, Primer und Flexo Primer sowie für Lebensmittel, Pharma oder Hygiene geeignet. → Geeignet für die UV Flexo Lackierung → Eingearbeitet in Farben oder Primer ist diese Mischung für 8 Stunden stabil. <p>Zugabemenge: 3 - 4 % Verpackung: 1 kg Dose (Verpackungscode: 1020)</p>	
WHITNESS AGENT	Art. Nr. 71-470329-5
<ul style="list-style-type: none"> → Dieser Zusatz erhöht den Weißgrad des UV Weiß → Kann mit LM UV Farben verwendet werden und ist geeignet für Lebensmittel, Pharma oder Hygiene. <p>Zugabemenge: 1 - 3 % Verpackung: 1 kg Dose (Verpackungscode: 1180)</p>	

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und Ergebnissen die im Labor mit spezifischen Prozessen und Anwendungsarten erzielt werden. Im Hinblick auf die Vielfalt von Substraten und Druckbedingungen können diese Daten nur als Information dienen und werden ohne jegliche Gewährleistung unsererseits bereitgestellt und müssen durch industrielle Tests authentifiziert werden, bevor die Produkte verwendet werden. Verbesserungen an unseren Produkten werden laufend gemacht und wir behalten uns deshalb das Recht vor, die Zusammensetzung sowie die Inhalte unserer technischen Datenblättern zu ändern. Wir lehnen jegliche Haftung für Anwendungen, die für diese Farbserie nicht vorgesehen sind, ab. Diese Produkte sind nur für den Einsatz auf der dem Lebensmittel abgewandten Seite von Lebensmittelverpackungen vorgesehen, sofern sie gemäß den einschlägigen Good Manufacturing Practices (GMP) und nach den Angaben in diesem technischen Datenblatt angewendet werden. Der Drucker und/oder der Ver-/Abpacker haben die rechtliche Verantwortung, um sicherzustellen, dass die fertigen Artikel für den vorgesehenen Zweck geeignet sind und dass die Farbe und Beschichtung nicht in die Lebensmittel in Konzentrationen übergehen, die die rechtlichen und industriellen Anforderungen der Branche übertreffen.

Siegwerk Druckfarben AG & Co. KGaA

Siegwerk France - 13 Route de Taninges – BP506 74105 Annemasse cedex, www.siegwerk.com