

UVivid

UV Schmalbahn Druckfarben

UVivid RVA15

UV Flexo Laminat-Kleber

Leistungseigenschaften

- Gute Hafteigenschaften
- Hohe Reaktivität
- Niedrige Viskosität
- Gute Haftun

Anwendungsbereiche

UVivid RVA15 UV Laminat- Kleber ist ein hochwirksamer, hochvisköser UV Haftstoff für die Laminierung von OPP Folien auf beschichtete Papiere sowie auf vorbehandelte oder grundierte Polyethylene und Polypropylene.

Druckempfehlungen

Anilox Walze	Druck-geschwindigkeit	Leistungsfähigkeit der Lampen*
120-160 l/cm 300-400 lpi	bis zu 80 m/ Minute	160 W/cm (400W/ Inch) Lampen bei 100 %iger Leistung

*Auf Basis von Druckversuchen bei Fujifilm Sericol mit der Nilpeter FA2500

Reinigung

Anwendungen	Produktreferenz	Produktnummer
Zur Reinigung von Druckplatten, Walzen und anderen Geräteteilen	Allzweckreiniger	DFGC1
Zur Entfernung von tiefsitzenden Farbbrechen auf Aniloxwalzen	Apollo Deep Clean/ Tiefenreiniger	DFDCL
Zur Verwendung in automatischen Lösungsmittel-Reinigungsanlagen	Autowash Reiniger	DFAUT

Vorfertigungstests

UVivid RVA15 UV Laminat- Kleber haftet auf den meisten handelsüblichen beschichteten oder grundierten Polyethylenen oder Polypropylenen. Es wird jedoch unbedingt empfohlen, alle Bedruckstoffe vor der Auftragsausführung eingehend zu testen, denn scheinbar ähnlich beschaffene Materialien können sich von Hersteller zu Hersteller und sogar von Charge zu Charge des gleichen Herstellers unterscheiden. Einige Kunststoffe sind möglicherweise mit Gleitmitteln imprägniert, die dazu neigen, an die Oberfläche des Materials zu wandern und dort die Haftung zu beeinträchtigen.

Der Anwender muss vor Produktionsbeginn prüfen, ob dieses Produkt für das beabsichtigte Verarbeitungsverfahren geeignet ist.

Lagerung

Die Behälter sollten unmittelbar nach der Benutzung wieder fest verschlossen werden. Im Anschluss an längere Druckdurchläufe sollte überschüssiger Kleber aus der Farbwanne beziehungsweise dem Farbzuführsystem entfernt und entsorgt werden. Nicht verwendete und nicht verschmutzte Reste können unter den gleichen Lagerbedingungen gelagert werden, wie ungeöffnete Behälter. Diese sollten dann innerhalb von 3 Monaten nach dem Herstellungsdatum verbraucht werden. UVivid Flexo RVA15 UV Laminat- Kleber sollte nicht in direktem Sonnenlicht oder in der Nähe von warmen Rohren gelagert und von Superoxid ferngehalten werden. Die Haltbarkeit des Produktes wird durch eine Lagerung bei zwischen 10°C und 25°C maximiert. Auch Farben und Farb-Zusatzstoffe sollten nicht in direktem Sonnenlicht oder bei extremen Temperaturen gelagert werden. Bitte lesen Sie hierzu auch in den Material- Sicherheitsdatenblättern nach, wenn Sie sich über zu vermeidende Materialien und Lagerungsbedingungen informieren wollen.

Lagerfähigkeit

Kühl gelagert und ungeöffnet hat der UVivid Flexo RVA15 UV Laminat- Kleber eine geschätzte Lagerstabilität von 6 Monaten vom Datum der Herstellung aus gerechnet.

Verpackungsgrößen

UVivid Flexo RVA15 UV Laminat- Kleber steht in 5 kg Behältern zur Verfügung.

SERICOL
More than ink...Solutions.
FUJIFILM

Fujifilm Sericol UK Limited

- Wir sind nach dem internationalen Umweltstandard ISO 14001 zertifiziert.
- Unser Ziel ist die Minimierung von Risiken für die Umwelt und für die Benutzer unserer Produkte, von der Formulierung über die Produktion bis hin zum Vertrieb.
- Unser Forschungs- und Entwicklungsteam arbeitet nach unserem internen Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltkonzept, „Entwicklung für Gesundheit, Sicherheit und Umwelt“ genannt. Wir möchten damit die Entwicklung von solchen Produkten pro-aktiv vorantreiben, die kleinstmögliche Auswirkungen auf die Gesundheit und die Umwelt haben und von denen geringste Sicherheitsrisiken ausgehen.
- Wir prüfen und überwachen ständig unsere Aktivitäten und deren Wirkung und setzen uns immer neue Ziele im Rahmen eines kontinuierlichen Verbesserungsprozesses.
- Wir engagieren uns für die Reduzierung von Abfällen sowohl durch Aufbereitung und Wiederverwendung als auch durch bessere Ausnutzung von Rohstoffen, Energie und Wasser.

Sicherheitsvorschriften und Umgang mit den Farben

UVivid Flexo RVA15 UV Laminat- Kleber

- Enthält keine gesundheitsgefährdenden, krebserregenden, mutagenen oder reprotoxischen Chemikalien gemäß der Direktive 67/548/EC.
- Hat einen Flammpunkt von über 55°C und wird daher nicht als „gefährliche Substanz“ gemäß der Vorschriften zur Regulierung von Gefahrgut und Explosivstoffen angesehen.

Auf Anfrage erhalten Sie die entsprechenden Sericol Sicherheitsdatenblätter, die umfassende Informationen im Hinblick auf die Sicherheit und den Umgang mit UVivid Flexo RVA15 UV Laminat-Kleber und korrespondierenden Produkten enthalten.

Informationen zur Umweltverträglichkeit des Produktes

UVivid Flexo RVA15 UV Laminat- Kleber:

- Enthält keine der im Montrealer Abkommen aufgeführten, ozonverringenden Chemikalien.
- Ist frei von aromatischen Kohlenwasserstoffen.
- Ist frei von flüchtigen Lösungsmitteln und kann daher im Vergleich zu lösungsmittelbasierenden Produkten als wesentlich umweltverträglicher angesehen werden.

Die in diesem Produktblatt gegebenen Informationen und Empfehlungen sowie technische Anweisungen durch Firmenangehörige in schriftlicher oder mündlicher Form, basieren auf neuesten Erkenntnissen und werden nach bestem Wissen erteilt. Sie stellen jedoch keine Garantie dar, da nicht jede Anwendungsmöglichkeit bekannt oder voraussehbar ist und Produktionsmethoden, Bedruckstoffe und andere Komponenten variieren können. Aus gleichen Gründen werden unsere Produkte, ohne Gewährleistungsanspruch unter dem Vorbehalt verkauft, daß der Kunde durch Eigenversuche die Eignung unserer Produkte für seinen speziellen Anwendungsbereich ermittelt. Unsere Politik der ständigen Produktverbesserung führt möglicherweise dazu, daß einige in diesem Produktblatt erteilten Informationen überholt sind und unsere Kunden werden gebeten sicherzustellen, daß Sie neuesten Empfehlungen folgen.

SERICOL
More than ink...Solutions.

FUJIFILM

Deutschland
FUJIFILM SERICOL DEUTSCHLAND GMBH
Weusterstrae 9 46240 Bottrop
Tel: 020 41 47 57-0
Fax: 020 41 47 57-101

Service Center Nord
Bottrop: 020 41 47 57-0

Service Center Süd
Bietigheim-Bissingen: 071 42 77 79-0

www.fujifilmsericol.com

Österreich
FUJIFILM SERICOL AUSTRIA GMBH
Oberlaaerstraße 232 A-1100 Wien
Tel: 01 680 04 0 Fax: 01 680 04 18

Schweiz
FUJIFILM SERICOL SWITZERLAND GMBH
Baselstraße 55 CH-6252 Dagmersellen
Tel: 062 748 20 30 Fax: 062 748 20 35

Export Sales Pysons Road Broadstairs Kent CT10 2LE England
Tel: +44 (0)1843 866668 Fax: +44 (0)1843 872122