



AQ wasserverdünnbare Siebreinigungssystem

Die Xtend Siebreiniger AQ und Strip AQ sind kostengünstige und einfach anzuwendende Systemprodukte zur Siebentschichtung. Sie sind nicht gesundheitsschädlich und äußerst geruchsarm und daher sehr anwendungsfreundlich. Der in Konzentratform angebotene Reiniger wird mit Wasser gemischt und bietet eine optimale Reinigungsleistung.

Xtend AQ Systemreiniger können für die manuelle Reinigung oder in automatischen Reinigungsanlagen eingesetzt werden.

Produkteigenschaften

Das System Xtend AQ besteht aus drei Produkten:

Siebreiniger AQ

Das VOC-freie Lösungsmittel ist schwer entflammbar und eignet sich sowohl für UV-, Plastisol- und wasserbasierte Farben als auch für einige lösungsmittelbasierte Typen. Die anwendungsfreundliche Zusammensetzung des Siebreinigers AQ ist nicht gesundheitsschädlich, geruchsarm bei der Verarbeitung und unterliegt keiner Arbeitskonzentrationsgrenze (MAK-Wert). Da der Reiniger mit Wasser verdünnt werden kann, ist sein Einsatz äußerst kostengünstig.

OAZ05/5	5-Liter-Gebinde
OAZ05/15	15-Liter-Gebinde
OAZ05/200	200-Liter-Gebinde

Siebreiniger AQ Plus

AQ Plus verfügt über ähnliche physikalische Eigenschaften wie AQ, jedoch mit verbesserter Reinigungsleistung, besonders bei lösungsmittelbasierten Farben.

OAQ01/5	5-Liter-Gebinde
OAQ01/15	15-Liter-Gebinde
OAQ01/200	200-Liter-Gebinde

Strip AQ

Xtend Strip AQ ist ein Konzentrat zum schnellen Entfernen von Kopierschichten und Kapillarfilmen mithilfe von Diazo-, Doppelhärtungs- oder SBQ/Fotopolymertechnik.

SUZ01/5 5-Liter-Gebinde

Gebrauchsanweisung für die manuelle Anwendung

1. Siebreiniger AQ/AQ Plus mit max. der doppelten Menge Wasser mischen (z. B.: 5 Liter Siebreiniger AQ/AQ Plus auf 10 Liter Wasser). Ein höherer Anteil an Siebreiniger AQ/AQ Plus (weniger Wasser) führt bei lösungsmittelbasierten Farbsystemen zu besseren Reinigungsergebnissen.
2. Strip AQ mit max. der dreifachen Menge Wasser mischen (z. B.: 5 Liter Strip AQ auf 15 Liter Wasser). Bei der zweistufigen Entschichtung können zusätzlich auch andere Xtend Strip Produkte eingesetzt werden.
3. Siebreiniger AQ/AQ Plus mit einer weichen Bürste großzügig auf beide Seiten des Siebes auftragen.
4. Farbe, Siebreiniger und Füllstoff beidseitig mit einer Hochdruckspritzdüse abwaschen.

5. Den gelösten Siebreiniger Strip mit einer weichen Bürste beidseitig auf das Sieb auftragen und 2 bis 3 Minuten einwirken lassen. WICHTIG: Strip darf nicht auf dem Sieb antrocknen, da sonst die Schablonenentschichtung schwierig wird.
6. Die Schablone mit einer Hochdruckspritzdüse von beiden Seiten des Siebes abwaschen.

Gebrauchsanweisung für die automatisierte Anwendung

Die Xtend Siebreiniger AQ/AQ Plus und Strip AQ eignen sich für den Einsatz in automatischen Siebreinigungsanlagen. Die folgenden Hinweise sind dabei zu beachten:

1. Einen Teil Siebreiniger AQ/AQ Plus mit max. der doppelten Menge Wasser mischen. Zur Füllung eines 200-Liter-Behälters z. B., 65 Liter Siebreiniger AQ/AQ Plus mit 135 Liter Wasser mischen. Hinweis: Für optimale Ergebnisse kann ein höherer Anteil an Siebreiniger AQ/AQ Plus erforderlich sein. Ein Mischungsverhältnis von 1:1 sollte nicht unterschritten werden.
2. Die geeignete Verweilzeit am Reinigungsautomat einstellen.
3. Frisches Wasser und Siebreiniger AQ/AQ Plus bei Bedarf auffüllen.

Alle flüssigen Xtend Strip Produkte sind für den Einsatz im Entschichtungsbereich automatischer Reinigungsanlagen geeignet. Wir empfehlen folgende Mischungsverhältnisse:

SUH64	Strip Liquid	1:30
SUD15	Strip LA	1:9
SUZ01	Strip AQ	1:3

Weitere Informationen zur Xtend Strip Produktreihe finden Sie in unserer Produktinformation „Produkte zur Schablonenentschichtung und Fleckentfernung“.

Fujifilm Sericol UK Limited

- Wir sind nach dem internationalen Umweltstandard ISO 14001 zertifiziert.
- Unser Ziel ist die Minimierung der Risiken für die Umwelt und 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 Produkten proaktiv vorantreiben, die kleinstmögliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Umwelt haben und von denen geringste Sicherheitsrisiken ausgehen.
- Wir prüfen und überwachen ständig unsere Aktivitäten und deren Wirkung und setzen uns im Rahmen eines kontinuierlichen Verbesserungsprozesses immer neue Ziele.
- Wir engagieren uns für die Reduzierung von Abfällen sowohl durch Aufbereitung und Wiederverwendung als auch durch bessere Ausnutzung von Rohstoffen, Energie und Wasser.

Sicherheit und Handhabung

- Die Siebreiniger AQ, AQ Plus und Strip flüssig sind gemäß EG-Richtlinie 67/548/EG frei von gesundheitsschädlichen, krebserregenden, mutagenen oder erbgutschädigenden Stoffen.
- Strip Liquid, LA und AQ sind schwer entflammbar (Flammpunkt > 55°C) und werden gemäß der britischen Richtlinie zu gefährlichen Stoffen in explosionsgefährdeten Umgebungen (DSEAR) nicht als gefährlich eingestuft.
- Ausführliche Informationen zur Sicherheit und Handhabung dieser Produkte finden Sie in den entsprechenden Sicherheitsdatenblättern, die auf Anfrage erhältlich sind.

Umweltinformation

Die Siebreiniger AQ, AQ Plus und Strip Liquid, LA und AQ

- enthalten keine ozonabbauenden Chemikalien im Sinne des Montrealer Abkommens.
- sind frei von aromatischen Kohlenwasserstoffen.
- enthalten keine flüchtigen organischen Substanzen (VOC).

Siebreiniger AQ/AQ Plus

- sind gemäß OECD301 (Prüfung mit geschlossener Flasche) gut biologisch abbaubar.

Strip Liquid, LA und AQ

- sind Produkte auf Wasserbasis und vermindern dadurch die umweltschädliche Wirkung von Lösungsmitteln erheblich.

Strip Liquid hat einen pH-Wert von 1,0

Strip LA von 2,4

Strip AQ von 2,1

Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben und Empfehlungen sowie die schriftliche oder mündliche technische Beratung durch Vertreter unseres Unternehmens beruhen auf unserem gegenwärtigen Erkenntnisstand und werden nach bestem Wissen und Gewissen erteilt. Wir können jedoch keine Gewährleistung dafür übernehmen, dass diese Angaben und Empfehlungen in jedem Fall zutreffen, da wir angesichts der großen Vielfalt an Herstellungsmethoden, Bedruckstoffen und andere Druckmaterialien, nicht jede mögliche Anwendung unserer Produkte vorhersehen und berücksichtigen können. Aus dem gleichen Grund übernehmen wir keine Gewährleistung für unsere Produkte und verkaufen sie mit der Maßgabe, durch eigene Prüfungen seitens des Benutzers sicherzustellen, dass das betreffende Produkt den jeweiligen Anforderungen genau entspricht. Da wir kontinuierlich Produktverbesserungen vornehmen, ist es durchaus möglich, dass einige Angaben in diesem Produktinformationsblatt zu einem späteren Zeitpunkt als überholt gelten. Wir bitten daher alle Benutzer unserer Produkte, sich über die jeweils aktuellen Empfehlungen zu informieren und diese zu befolgen.

SERICOL
More than ink...Solutions.

 **FUJIFILM**

Deutschland
FUJIFILM SERICOL DEUTSCHLAND GMBH
Weusterstraße 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

Vertrieb Großbritannien 21 81/55