

Pflegeanleitung:

WERODAMP®-LT



Für Feuchtdosier- bzw. Feuchttauchwalzen

Das Wichtigste gleich am Anfang

Nicht alle Reinigungsmittel, die Sie bisher für herkömmliche Tauchwalzen verwendet haben, eignen sich für diese nach dem **LotoTec**®-Verfahren beschichtete Gummiwalze. Auf der Internet-Homepage der FOGRA Forschungsgesellschaft Druck e.V. (www.fogra.org) finden Sie umfangreiche Listen mit geeigneten und geprüften Reinigungsmitteln verschiedener Hersteller. Natürlich informiert Sie auch gern Ihr Kundenberater.

Mit der WERODAMP®-LT verwenden Sie eine Tauchwalze, die durch die **LotoTec**®-Beschichtung erhebliche Verbesserungen aufweist: Sie verfügt nicht nur über eine deutlich höhere Medienresistenz als herkömmliche Walzen, sondern ermöglicht auch eine viel einfachere Reinigung. Zusammen mit einem reduzierten Farbrücklauf trägt dies auch zu einer längeren Lebensdauer bei. Sie ist sowohl für IPA-haltigen als auch IPA-freien Druck einsetzbar.

Behandlung

Um diese Eigenschaften der WERODAMP®-LT voll ausnutzen zu können, sollten ein paar Grundsätze in der Handhabung der Walze beachtet werden:

- Sie sollte vor mechanischen Beschädigungen geschützt und nicht auf hartem Untergrund abgelegt werden.
- Gelagert werden sollte sie stehend oder auf Zapfen hängend.
- Einbau und Justage werden wie gewohnt nach den Angaben des jeweiligen Maschinenbuches durchgeführt.

Reinigung

Die WERODAMP®-LT verfügt über eine speziell entwickelte Oberfläche. Deshalb sind bei der Reinigung folgende Punkte besonders sorgfältig zu beachten:

- Es dürfen keine harten oder rauen Materialien oder Stoffe zur Reinigung verwendet werden (z.B. harte oder scheuernde Schwämme, nicht freigegebene Chemikalien, Plattenreiniger,...)
- Am einfachsten wird die Reinigung mit einem IPA-Wasser-Gemisch durchgeführt.
- Bei starken Verschmutzungen können auch leichtflüchtige, rückstandsfreie Reiniger eingesetzt werden.
- Um die Oberflächenstruktur der Walze nicht zu zerstören, dürfen **keine** ester- oder ketonhaltigen Reiniger, speziell Methylacetat oder Aceton enthaltende Produkte, verwendet werden.

Maintenance guide:

WERODAMP®-LT



For metering and pan rollers

The most important

Not all cleaners you previously used for your pan rollers are suitable for rubber rollers coated with the **LotoTec**® system. On the homepage of FOGRA Forschungsgesellschaft Druck e.V. (www.fogra.org) you will find detailed lists with suitable and tested detergents from different producers. Of course your sales representative is also at your disposal should you have any questions.

With WERODAMP®-LT you are using a pan roller offering many advantages with the **LotoTec**®-coating: It does not only have a considerable higher media resistance than other rollers but also enables you to clean more easily. In combination with reduced ink reflux, this leads to a longer lifetime. This compound is suitable for both IPA and IPA-free printing.

Treatment

To make full use of the advantages of WERODAMP®-LT you should observe the following basics in how to treat the roller:

- It should be protected against mechanical damages and should not be laid on its rubber surface.
- It should be stored standing upright or suspended on its shafts.
- Installations and adjustments should be made as usual according to the machine manual.

Cleaning

The WERODAMP®-LT has a specially developed surface. Therefore the following points are absolutely essential for the roller's cleaning:

- You should not use hard or abrasive materials for cleaning (e.g. hard or scrubbing sponges, unapproved chemical products and plate cleaners, etc...)
- The easiest way to clean the roller would be with an IPA-water mixture.
- For strong dirt you should use volatile, residueless cleaners.
- In order to preserve the surface structure of the roller, cleaners containing ester or ketone, and especially methyl acetate or acetone, **must not**, under any circumstances, be used.

Maintenance:

WERODAMP®-LT



Pour doseurs et barboteurs

Le plus important

Quelques produits de lavage ne sont pas compatibles pour un rouleau regarni selon le procédé **LotoTec**® (mais pour des doseurs / barboteurs habituels). Sur le site internet du FOGRA Forschungsgesellschaft Druck e.V. (www.fogra.org), vous trouverez des listes détaillées de différents produits de lavage agréés. Bien sûr, votre conseiller client se tient à votre service pour répondre à toutes vos questions.

Avec la WERODAMP®-LT, vous utilisez un doseur / barboteur qui vous offre beaucoup d'avantages grâce au revêtement **LotoTec**®: Celui-ci a non seulement une résistance aux produits chimiques plus importante mais vous offre aussi un nettoyage plus facile et une remontée d'encre réduite. Par rapport aux caractéristiques mentionnées, cette qualité assure une plus grande longévité. Cette qualité est conçue pour une impression avec ou sans alcool.

Traitement

Afin d'exploiter tous les avantages de la qualité WERODAMP®-LT, il est impératif de respecter les recommandations suivantes:

- Le rouleau devra être protégé des endommagements mécaniques et ne devra pas être stocké sur des surfaces dures ou irrégulières.
- Le rouleau devra être stocké en position verticale ou en position horizontale sur les fusées.
- Le montage et les réglages devront être conformes aux instructions du manuel OEM.

Nettoyage

La qualité WERODAMP®-LT a une surface très spéciale. C'est pourquoi il faut absolument respecter les points suivants:

- Il ne faut absolument pas nettoyer le caoutchouc avec des matériaux durs ou rugueux (par exemple des éponges à récurer, produits chimiques spécifiques non agréés Fogra, nettoyeurs de plaques...)
- Il est préférable de nettoyer le rouleau avec un mélange IPA-eau.
- Lors de salissures importantes on peut utiliser des produits de nettoyage volatils sans dépôt.
- Afin de ne pas détruire la structure spéciale de la surface de gomme, il ne faut absolument **jamais** utiliser des nettoyeurs à base d'ester, de ketone, d'acétone ou Méthyle acétate.