

Nr. 10/0 - Stand Januar 2017

### Reinigung von Walzenbezügen

Von Zeit zu Zeit wird es erforderlich, die Oberfläche elastomerbeschichteter Walzen von Verunreinigungen und Anbackungen wie Farbstoffe, Harze, Öle usw. zu reinigen.

Die Reinigung kann unabhängig von der Elastomermischung durch warmes Seifenwasser erfolgen. Reicht diese Reinigung nicht aus, dann können die nachstehend aufgeführten Lösungsmittel unter Berücksichtigung der Elastomermischung zum Einsatz kommen.

Mischungs-Reihe	Methanol	Ethanol (Spiritus)	Methylethylketon (MEK)	Aceton	Ethylacetat (Essigester)	Leichtbenzin
NBR	+	+	o	-	-	+
PU	+	+	o	-	-	+
SILIKON	+	+	o	-	-	o
EPDM	+	+	+	+	+	-
HYPALON	+	+	o	-	-	o
SBR	+	+	o	-	-	-

+ geeignet

o bedingt geeignet: kurzzeitige Einwirkung und sofortiges Abtrocknen der Lösungsmittel

- nicht geeignet

Halogenierte Lösungsmittel (z.B. Methylenchlorid, Trichlorethan) und aromatische Lösungsmittel (z.B. Toluol) sind jedoch ungeeignet, da die Walzenbezüge stark angegriffen werden.

**Achtung:** Bei der Anwendung von Lösungsmitteln sind die einschlägigen Sicherheitsvorschriften zu beachten!

Wird beim Reinigen festgestellt, dass die Walzenoberfläche Veränderungen, wie z.B. Haarrisse aufweist, ist ein Nachschleifen des Bezugs erforderlich.