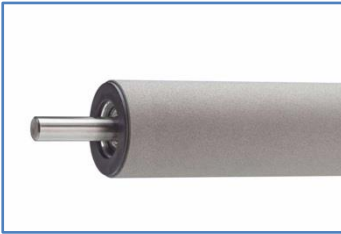
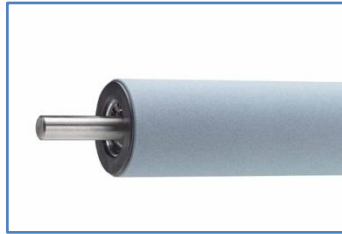


Beschichtungen Technische Walzen



Antihafbeschichtungen



Keramikbeschichtungen



Gummibeschichtungen



Hartmetallbeschichtungen



Harteloxal



Eloxal E6/EV1

Technische Walzen von DRECKSHAGE werden kundenspezifisch komplett nach Vorgabe einbaufertig hergestellt. Dieses gilt nicht nur bei Längen, Durchmesser und der Endenbearbeitung von Walzenkörpern, Wellen und Zapfen. DRECKSHAGE ist ebenso Ansprechpartner, wenn es um Oberflächenveredelungen geht.

Besonders im Bereich von Kaschier-, Papier-, Folien- oder Textilanlagen ergeben sich häufig Anforderungen an technische Walzen, bei denen eine nicht beschichtete Walze versagen würde.

Ein Beispiel: Eine Anlage zur Konfektionierung von bedruckten Verpackungsfolien.

Durch eine sehr dünne Schichtstärke darf hier nicht zu viel Spannung auf die Bahnenware gebracht werden, um zu vermeiden, dass das Medium sich nicht zu sehr dehnt. Durch die geringe Spannung auf den Walzenkörper kann es zusätzlich vorkommen, dass Präzisionswalzen trotz Leichtlaufaglern und speziellem Leichtlauffett stehen bleiben und somit Beschädigungen auf der Folie hinterlassen. Gleichzeitig kann es nach der Konfektion (stanzen, schneiden, lasern) vorkommen, dass sehr dünne Folien sich um die Walze legen und haften bleiben.

Für genau diese Anwendungen bietet DRECKSHAGE Beschichtungen wie z.B. Antihafbeschichtungen an. Diese verhindern, dass die Folie kleben bleibt, gleichzeitig aber auch durch ihre Mitnahmeeigenschaften garantiert, dass die Folie nicht über die stehenden Walzen schleift, sondern diese mit antreibt.

Die Antihaf- und viele weitere Beschichtungen aus den Bereichen Antihaf-, Keramik-, Eloxal-, Hartmetallbeschichtungen und Gummierungen liefert DRECKSHAGE – alles aus einer Hand.