



# MASCHINENBAU

DIE VIELSEITIGKEIT von Polyurethan macht es für den Maschinenbau interessant. Durch besondere Rezepturen können spezielle Eigenschaften und somit Problemlösungen erzielt werden. Über den Einsatz im Lebensmittelbereich bis hin zu antistatischen Bauteilen. Besonders die elastischen und dämpfenden Eigenschaften von Polyurethan eröffnen viele Einsatzmöglichkeiten.

NO-CRUSH-ROLLE



mm

70

ANTRIEBSRÄDER (ZAHN-RIEMEN)



mm

60

WASSERSTRAHL-ZUSCHNITTE



mm

50

DÄMPFUNGSELEMENTE



mm

200

FEDERN UND DÄMPFER



mm

50

WALZENBESCHICHTUNG



mm

1.000

## LEBENSMITTELECHT

Einsatzbar in der Lebensmittelverpackung, geeignet gemäß FDA bzw. EU Verordnung 10/2011 / No-Crush-Rollen

## ANTISTATISCH

Verhindern von elektrischen Ladungen / Antriebsrädern

## BRUCHFEST

Polyurethan verhärtet und versprödet nicht / Federn und Dämpfer

## ELASTISCH/DÄMPFEND

Die elastischen Eigenschaften bleiben dauerhaft erhalten / Dämpfungselemente

## HAFTUNG PU/METALL

Ausgezeichnete und dauerhafte Verbindung der Polyurethan-Beschichtung mit einem Metall-Radkörper / Walzenbeschichtung