

### 2.1.1 Türtechnik

#### Beanspruchungsgruppen

Beanspruchung nach RAL	Beanspruchung DIN EN 1192	Nutzungskategorie	Einsatzempfehlung
N	Klasse 1	normale Beanspruchung	Für Wohnungsinnentüren mit achtsamer Benutzung. Die Möglichkeit einer unsachgemäßen Behandlung ist gering.
M	Klasse 2	mittlere Beanspruchung	Für Büro und Geschäftsräume mit achtsamer Benutzung und normaler Betätigungsfrequenz. Es besteht die Möglichkeit einer unsachgemäßen Behandlung.
S	Klasse 3	starke Beanspruchung	Für Schulen, Krankenhäuser, Hotels und Kindergärten mit unachtsamer Benutzung und hoher Betätigungsfrequenz. Die Möglichkeit einer unsachgemäßen Behandlung ist groß.
E	Klasse 4	extreme Beanspruchung	Für Kasernen, Schulen, Krankenhäuser und Hotels mit unachtsamer Benutzung und extremer Betätigungsfrequenz. Die Möglichkeit einer unsachgemäßen Behandlung ist wahrscheinlich.