

# **SIEGEL DICHTUNGEN**

## **GUMMI- UND KUNSTSTOFFFABRIK GMBH**



### **IP-Schutzklassen**

#### Kurzübersicht der Klassifizierungen

<b>1. KENNZIFFER</b> Schutz gegen Staub und Berührung (Kontakt mit stromführenden Komponenten)	<b>2. KENNZIFFER</b> Schutz gegen Feuchtigkeit und Wasser
<b>1</b> Schutz gegen Fremdkörper > 50 mm	<b>1</b> Schutz gegen Tropfwasser
<b>2</b> Schutz gegen Fremdkörper > 12 mm	<b>2</b> Schutz gegen Tropfwasser < 15°C
<b>3</b> Schutz gegen Fremdkörper > 2,5 mm	<b>3</b> Schutz gegen Sprühwasser
<b>4</b> Schutz gegen Fremdkörper > 1,0 mm	<b>4</b> Schutz gegen Spritzwasser
<b>5</b> Schutz gegen das Eindringen von Staub	<b>5</b> Schutz gegen Strahlwasser
<b>6</b> Komplette Abdichtung gegen Staub	<b>6</b> Schutz gegen schweren Seegang
<b>7</b> --	<b>7</b> Schutz gegen kurzzeitiges Eintauchen
<b>8</b> --	<b>8</b> Schutz gegen Untertauchen
<b>9</b> --	<b>9</b> Schutz gegen Hochdruckwasser

#### **Ein Beispiel:**

Sie wünschen in Ihrem Gehäuse eine komplette Abdichtung gegen Staub und kurzzeitiges Eintauchen in Wasser ? = Schutzart **IP67**

**SIEGEL Dichtungen**  
**Gummi- und Kunststofffabrik GmbH**  
Lagerhausstraße 7-9  
63589 Linsengericht-Altenhaßlau

Tel. 06051 / 3361

[www.Siegel-Dichtungen.de](http://www.Siegel-Dichtungen.de)  
[Info@Siegel-Dichtungen.de](mailto:Info@Siegel-Dichtungen.de)