

# DIN 25493:1997-09 (D)

## Kerntechnische Anlagen - Schutz metallischer Bauteiloberflächen vor Schädigungen durch Montagehilfsmittel, Dichtungen, Packungen, Verpackungsmaterial und Wärmedämmstoffe

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Vorwort .....                                    | 1     |
| 1 Anwendungsbereich .....                        | 2     |
| 2 Normative Verweisungen .....                   | 2     |
| 3 Definitionen .....                             | 2     |
| 4 Produktgruppen.....                            | 3     |
| 4.1 Allgemeines .....                            | 3     |
| 4.2 Montagehilfsmittel.....                      | 3     |
| 4.2.1 Montagegleitmittel.....                    | 3     |
| 4.2.2 Klebebänder .....                          | 3     |
| 4.2.3 Klebstoffe .....                           | 3     |
| 4.2.4 Reinigungs- und Entfettungsmittel .....    | 3     |
| 4.2.5 Prüf- und Prüfhilfsmittel .....            | 5     |
| 4.2.6 Temporäre Schutzmittelüberzüge .....       | 5     |
| 4.2.7 Handhabungsmittel, Folien und Planen ..... | 7     |
| 4.2.8 Markierungsmittel.....                     | 7     |
| 4.2.9 Schleifmittel .....                        | 7     |
| 4.3 Dichtungen .....                             | 8     |
| 4.3.1 Metallische Dichtungen .....               | 8     |
| 4.3.2 Nichtmetallische Dichtungen .....          | 8     |
| 4.3.3 Graphit-Dichtungen.....                    | 8     |
| 4.3.4 Gummi-Asbest-Dichtungen (IT) .....         | 8     |
| 4.3.5 Organische Dichtungen .....                | 8     |
| 4.3.6 Prüfungen.....                             | 8     |
| 4.4 Packungen .....                              | 8     |
| 4.5 Verpackungsmaterial, Folien .....            | 9     |
| 4.6 Wärmedämmstoffe .....                        | 10    |
| 5 Prüfung und Dokumentation.....                 | 10    |