

# DIN EN 12476:2001-10 (D)

## Phosphatierüberzüge auf Metallen - Verfahren für die Festlegung von Anforderungen; Deutsche Fassung EN 12476:2000

---

| <b>Inhalt</b>   |   | <b>Seite</b> |
|---|---|--------------|
| <b>1</b>  | <b>Anwendungsbereich .....</b>                              | <b>3</b>     |
| <b>2</b>  | <b>Normative Verweisungen .....</b>                         | <b>3</b>     |
| <b>3</b>  | <b>Informationen, die der Auftraggeber geben muss .....</b> | <b>3</b>     |
| <b>4</b>  | <b>Überzugsarten und deren Bezeichnung .....</b>            | <b>3</b>     |
| <b>4.1</b>  | <b>Überzugsarten .....</b>                                  | <b>3</b>     |
| <b>4.2</b>  | <b>Bezeichnung des Umwandlungsüberzugs .....</b>            | <b>4</b>     |
| <b>5</b>  | <b>Probenahme .....</b>                                     | <b>5</b>     |
| <b>6</b>  | <b>Anforderungen .....</b>                                  | <b>5</b>     |
| <b>6.1</b>  | <b>Aussehen .....</b>                                       | <b>5</b>     |
| <b>6.2</b>  | <b>Flächenbezogene Masse .....</b>                          | <b>5</b>     |
| <b>6.3</b>  | <b>Korrosionsbeständigkeit .....</b>                        | <b>5</b>     |
| <b>Anhang A (informativ) Einführende Informationen .....</b>            |   | <b>6</b>     |
| <b>A.1</b>  | <b>Allgemeines .....</b>                                    | <b>6</b>     |
| <b>A.2</b>  | <b>Oberflächenvorbereitung .....</b>                        | <b>6</b>     |
| <b>A.3</b>  | <b>Verfahren der Anwendung .....</b>                        | <b>6</b>     |
| <b>Anhang B (informativ) Empfehlungen .....</b>                         |   | <b>8</b>     |
| <b>B.1</b>  | <b>Haftvermittlung und/oder Korrosionsschutz .....</b>      | <b>8</b>     |
| <b>B.2</b>  | <b>Kaltverformung .....</b>                                 | <b>8</b>     |
| <b>B.3</b>  | <b>Reibung .....</b>  | <b>8</b>     |
| <b>Anhang C (normativ) Nachbehandlungen .....</b>                       |   | <b>10</b>    |
| <b>Anhang D (normativ) Bestimmung der Korrosionsbeständigkeit .....</b> |   | <b>11</b>    |
| <b>D.1</b>  | <b>Grundsätzliches .....</b>                                | <b>11</b>    |
| <b>D.2</b>  | <b>Nachbehandlung .....</b>                                 | <b>11</b>    |
| <b>D.2.1</b>  | <b>Spezielle Behandlung .....</b>                           | <b>11</b>    |
| <b>D.2.2</b>  | <b>Vergleichende Prüfungen .....</b>                        | <b>11</b>    |
| <b>D.3</b>  | <b>Prüfverfahren .....</b>                                  | <b>11</b>    |