

# DIN EN ISO 28762:2011-02 (D)

Emails und Emailierungen - Email-Schichten auf Stahl für Schreibtafeln -  
Anforderungen (ISO 28762:2010); Deutsche Fassung EN ISO 28762:2010

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Anforderungen an den Grundwerkstoff</b> .....	<b>5</b>
<b>5 Endgültige Dicke des gebrannten Emails</b> .....	<b>5</b>
<b>6 Funktionsmerkmale der Email-Schicht</b> .....	<b>5</b>
6.1 Prüfung des Grades der Haftung .....	5
6.2 Beständigkeit gegen Abrieb .....	6
6.3 Beständigkeit gegen Schlag .....	6
6.4 Ritzhärte (nach Mohs) .....	6
6.5 Ritzbeständigkeit .....	6
6.6 Ebenheit .....	6
6.7 Säurebeständigkeit und chemische Beständigkeit .....	6
<b>7 Ästhetische Merkmale der Email-Schicht</b> .....	<b>6</b>
7.1 Farbe .....	6
7.2 Glanz .....	7
7.3 Aussehen der Oberfläche .....	7
<b>8 Beschreib- und Löscharkeit</b> .....	<b>7</b>
8.1 Schultafeln .....	7
8.2 Weißwandtafeln .....	7
<b>9 Beständigkeit gegen Graffiti</b> .....	<b>7</b>