

# DIN EN ISO 28722:2011-06 (D)

## Emails und Emaillierungen - Merkmale von Emailsichten auf Architektur-Stahlpaneelen (ISO 28722:2008); Deutsche Fassung EN ISO 28722:2011

---

<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 für emaillierte Stahlpaneele starker und leichter Ausführung</b> .....	<b>5</b>
4.1 <b>Stahl</b> .....	<b>5</b>
4.2 <b>Auftragen der Schicht</b> .....	<b>5</b>
4.3 <b>Endgültige Dicke des gebrannten Emails</b> .....	<b>5</b>
<b>5 Funktionstechnische Merkmale der Emailsicht</b> .....	<b>6</b>
5.1 <b>Prüfung der Haftfestigkeit</b> .....	<b>6</b>
5.2 <b>Prüfung auf Porosität</b> .....	<b>6</b>
5.3 <b>Beständigkeit gegen Abrieb</b> .....	<b>7</b>
5.4 <b>Beständigkeit gegen Schlag</b> .....	<b>7</b>
5.5 <b>Oberflächenhärte (nach Mohs)</b> .....	<b>7</b>
5.6 <b>Ritzbeständigkeit</b> .....	<b>7</b>
5.7 <b>Ebenheit</b> .....	<b>7</b>
5.8 <b>Säurebeständigkeit</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Ästhetische Merkmale von Emailsichten</b> .....	<b>8</b>
6.1 <b>Aussehen der Oberfläche</b> .....	<b>8</b>
6.2 <b>Glanz</b> .....	<b>8</b>
6.3 <b>Farbe</b> .....	<b>8</b>
<b>7 Beständigkeit gegen Graffiti</b> .....	<b>8</b>