

DIN EN ISO 28722:2011-06 (D)

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

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen für emaillierte Stahlpaneele starker und leichter Ausführung	5
4.1 Stahl	5
4.2 Auftragen der Schicht	5
4.3 Endgültige Dicke des gebrannten Emails	5
5 Funktionstechnische Merkmale der Emailschicht	6
5.1 Prüfung der Haftfestigkeit	6
5.2 Prüfung auf Porosität	6
5.3 Beständigkeit gegen Abrieb	7
5.4 Beständigkeit gegen Schlag	7
5.5 Oberflächenhärte (nach Mohs)	7
5.6 Ritzbeständigkeit	7
5.7 Ebenheit	7
5.8 Säurebeständigkeit	7
6 Ästhetische Merkmale von Emailschichten	8
6.1 Aussehen der Oberfläche	8
6.2 Glanz	8
6.3 Farbe	8
7 Beständigkeit gegen Graffiti	8