

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

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen an den Grundwerkstoff	5
5 Endgültige Dicke des gebrannten Emails	5
6 Funktionsmerkmale der Email-Schicht	5
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
7 Ästhetische Merkmale der Email-Schicht	6
7.1 Farbe	6
7.2 Glanz	7
7.3 Aussehen der Oberfläche	7
8 Beschreib- und Löscharkeit	7
8.1 Schultafeln	7
8.2 Weißwandtafeln	7
9 Beständigkeit gegen Graffiti	7