

DIN EN 14864:2005-11 (D)

Emails und Emaillierungen - Email-Schichten auf Stahl für Schreibtafeln - Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14864:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen an das Grundmaterial	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.....	5
6.3 Beständigkeit gegen Schlag	5
6.4 Oberflächenhärte (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.....	6
7.3 Aussehen der Oberfläche.....	6
8 Beschreib- und Löscharkeit	7
8.1 Schultafeln	7
8.2 Weißwandtafeln	7
9 Beständigkeit gegen Graffiti	7