

DIN EN ISO 28721-4:2016-03 (D)

Emails und Emaillierungen - Emaillierte Apparate für verfahrenstechnische Anlagen -
Teil 4: Qualitätsanforderungen an Flansch-Rohre und Flansch-Formstücke aus Stahl
mit Emaillierung (ISO 28721-4:2015); Deutsche Fassung EN ISO 28721-4:2015

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Werkstoffe für Stahlteile.....	5
5 Bestellangaben.....	6
6 Anforderungen.....	6
6.1 Anforderungen an die Stahlteile	6
6.1.1 Schweißen.....	6
6.1.2 Werkstoffeigenschaften	6
6.1.3 Oberflächenbeschaffenheit.....	6
6.1.4 Außenschutz	7
6.2 Anforderungen an die emaillierten Bauteile	7
6.2.1 Oberflächen.....	7
6.2.2 Emailfehler.....	7
6.2.3 Fremdkörper in der Emailschiicht.....	7
6.2.4 Schichtdicke des Emails	7
6.2.5 Maße und Grenzabmaße.....	7
6.2.6 Sonstige Anforderungen	7
7 Prüfungen und Bescheinigungen	8
7.1 Allgemeines.....	8
7.2 Ort der Prüfung.....	8
7.3 Prüfung des Grundwerkstoffs	8
7.4 Prüfung der emaillierten Bauteile.....	8
8 Kennzeichnung.....	8