

DIN EN ISO 28721-2

ICS 25.220.50

Ersatz für
DIN EN 15159-2:2006-10

**Emails und Emaillierungen –
Emaillierte Apparate für verfahrenstechnische Anlagen –
Teil 2: Bezeichnung und Festlegung der chemischen und
Temperaturschockbeständigkeit (ISO 28721-2:2008);
Deutsche Fassung EN ISO 28721-2:2011**

Vitreous and porcelain enamels –

Glass-lined apparatus for process plants –

Part 2: Designation and specification of resistance to chemical attack and thermal shock
(ISO 28721-2:2008);

German version EN ISO 28721-2:2011

Émaux vitrifiés –

Appareils émaillés pour les installations industrielles –

Partie 2: Désignation et spécifications de la résistance à l'attaque chimique et au choc
thermique (ISO 28721-2:2008);

Version allemande EN ISO 28721-2:2011

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN
Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA) im DIN

Nationales Vorwort

Die Internationale Norm ISO 28721-2:2008 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 107 „Metallic and other inorganic coatings“ erarbeitet und vom Technischen Komitee der Europäischen Normungsorganisation, CEN/TC 262 „Metallische und andere anorganische Überzüge“, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird, als EN ISO 28721-2:2011 ohne Änderungen übernommen.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-01-63 AA „Prüfung von Emails und Emaillierungen“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 13807	siehe DIN EN ISO 13807
ISO 28706-2	siehe DIN EN ISO 28706-2 (in Vorbereitung)
ISO 28706-4	siehe DIN EN ISO 28706-4 (in Vorbereitung)
ISO 28721-3	siehe DIN EN ISO 28721-3

Änderungen

Gegenüber DIN EN 15159-2:2006-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Änderung der Normnummer durch ISO-Übernahme;
- b) Inhalt redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 28064: 1993-08
DIN EN 15159-2: 2006-10

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 13807, *Emails und Emaillierungen — Bestimmung der Rissbildungstemperatur von Chemie-Emails beim Abschreckversuch*

DIN EN ISO 28706-2, *Emails und Emaillierungen — Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion — Teil 2: Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion durch kochende Säuren, kochende neutrale Flüssigkeiten und/oder deren Dämpfe*

DIN EN ISO 28706-4, *Emails und Emaillierungen — Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion — Teil 4: Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion durch alkalische Flüssigkeiten unter Verwendung eines Gerätes mit zylindrischem Gefäß*

DIN EN ISO 28721-3, *Emails und Emaillierungen — Emaillierte Apparate für verfahrenstechnische Anlagen — Teil 3: Temperaturschockbeständigkeit*

— Leerseite —