DIN EN 13282-1:2013-06 (D)

Hydraulische Tragschichtbinder - Teil 1: Schnell erhärtende hydraulische Tragschichtbinder - Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien; Deutsche Fassung EN 13282-1:2012

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Hydraulische Tragschichtbinder 6
4.1 Allgemeines 6
4.2 Schnell erhärtende hydraulische Tragschichtbinder 6

5 Bestandteile 6
5.1 Hauptbestandteile 6
5.2 Nebenbestandteile 7
5.3 Calciumsulfat (Cs) 7
5.4 Zusätze 7

6 Klassifizierung 7

7 Anforderungen 8
7.1 Mechanische Anforderungen 8
7.2 Physikalische Anforderungen 8
7.3 Chemische Anforderung – Sulfatgehalt 9
7.4 Zusammensetzung 9
7.5 Anforderungen hinsichtlich der Dauerhaftigkeit 10
7.6 Gefährliche Stoffe 10

8 Normbezeichnung 11

9 Konformitätskriterien 11
9.1 Allgemeine Anforderungen 11
9.2 Konformitätskriterien für mechanische, physikalische und chemische Eigenschaften und Auswertungsverfahren 12
9.3 Konformitätskriterien für die Zusammensetzung von schnell erhärtenden hydraulischen Tragschichtbindern 16
9.4 Konformitätskriterien für die Eigenschaften der Bestandteile von schnell erhärtenden hydraulischen Tragschichtbindern 16

Anhang ZA (informativ) **Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen** 17

Literaturhinweise 22