DIN EN ISO 12215-1:2019-05 (D)

Kleine Wasserfahrzeuge - Rumpfbauweise und Dimensionierung - Teil 1: Werkstoffe: Härtbare Harze, Verstärkungsfasern aus Textilglas, Referenzlaminat (ISO 12215-1:2000); Deutsche Fassung EN ISO 12215-1:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2013/53/EU 4

Vorwort 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 7

4 Anforderungen an Werkstoffeigenschaften von kleinen Wasserfahrzeugen 8
4.1 Verstärkungsfasern 8
4.2 Harze 9
4.2.1 Eigenschaften 9
4.2.2 Gelcoatharze 10
4.2.3 Topcoatharze 11
4.2.4 Laminierharze 11
4.2.5 Füllstoffe, Zusätze 11
4.2.6 Katalysatoren, Beschleuniger 11
4.2.7 Kennzeichnung 11
4.3 Referenzlaminat 12