

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