

DIN EN ISO 12215-2:2019-07 (D)

Kleine Wasserfahrzeuge - Rumpfbauweise und Dimensionierung - Teil 2: Werkstoffe: Kernwerkstoffe für Verbundbauweise, eingebettete Werkstoffe (ISO 12215-2:2002); Deutsche Fassung EN ISO 12215-2:2018

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 Eigenschaften der Kern-Verbundkonstruktion.....	7
3.1 Verbundbauweise	7
3.2 Anforderungen an die Struktur	7
3.3 Werkstoffanforderungen, allgemein.....	7
3.4 Werkstoffanforderungen, speziell.....	7
3.4.1 Hartschaum	7
3.4.2 Balsa-Hirnholz.....	8
3.4.3 Andere Kernwerkstoffe.....	8
4 Eingebettete Werkstoffe/Einlagen	8
4.1 Allgemeine Anforderungen.....	8
4.2 Spezielle Anforderungen	8
5 Handbuch für Schiffsführer.....	8
Anhang A (normativ) Mechanische Kennwerte einiger Kernwerkstoffe.....	9