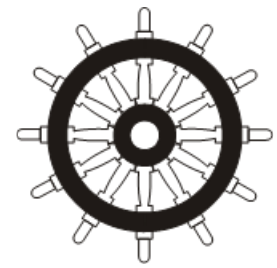




PRODUKTBLATT

r.Ocean®



Produktbeschreibung

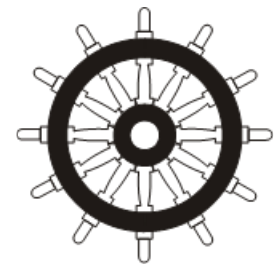
r.Ocean® ist eine Produktfamilie, die für den Schiffsmarkt (Marine und Offshore) bestimmt ist. Die Produktpalette umfasst Erzeugnisse in verschiedenen Formen, mit unterschiedlicher Dichte der verwendeten Mineralwolle und in Varianten mit oder ohne Kaschierung. Je nach Endanwendung haben die Produkte folgende Formen:

- Lamellenmatte - **r.Ocean® LA**
- Rohrisolierung - **r.Ocean® PA, r.Ocean® PN**
- Dämmplatte - **r.Ocean® BA, r.Ocean® BN**
- klassische Matte - **r.Ocean® MA**
- Formstück - **r.Ocean® SA**

Mit diesem breiten Produktsortiment ist es möglich, die meisten der typischen Installationen und technischen Einrichtungen auf Schiffen und Offshore-Anlagen zu isolieren. Jedes der **r.Ocean®** Produkte entspricht den IMO-Anforderungen der Schiffsausrüstungsrichtlinie 2014/90/EU (MED) und, in Bezug auf den Brandschutz, den Anforderungen der Durchführungsverordnung (EU) 2019/1397 der Kommission. Die detaillierten Eigenschaften und Parameter werden durch die entsprechenden Zertifikate und Atteste bestätigt.

Dokumente und Klassifizierungen

Übereinkommen zum Brandschutz	SOLAS 74 Reg. II-2/3, II-2/5, II-2/6, II-2/9, X/3 (r.Ocean® LA, r.Ocean® BA, r.Ocean® MA) SOLAS 74 Reg. II-2/3, II-2/5, II-2/9, X/3, (r.Ocean® PN, r.Ocean® BN) SOLAS 74 Reg. II-2/3, II-2/5, X/3 (r.Ocean® PA, r.Ocean® SA)
IMO-Anforderungen im Bereich der Seeverkehrssicherheit	IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, (r.Ocean® LA/BA/MA/PA/SA/PN/BN) IMO Msc/Circ.1120, IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code)
EU-Zertifikat über die Qualitätssicherung der Produktion (Modul D) Nr.	CW/MED/2/02/2021 (r.Ocean® LA/BA/MA/PA/SA/PN/BN)
Konformitätserklärung Nr.	DoC-ola-2021 (r.Ocean® LA3/LA5/LA8)
	DoC-opa-2021 (r.Ocean® PA3/PA5/PA8)
	DoC-oba-2021 (r.Ocean® BA3/BA5/BA8)
	DoC-osa-2021 (r.Ocean® SA3/SA5/SA8)
	DoC-oma-2021 (r.Ocean® MA3/MA5/MA8)
	DoC-opn-2021 (r.Ocean® PN3/PN5/PN8)
	DoC-obn-2021 (r.Ocean® BN3/BN5/BN8)
Hygienezertifikat Nr.	AH 80/322/80/2023 (r.Ocean® LA/BA/MA/PA/SA)
	AH 81/322/81/2023 (r.Ocean® PN/BN)



r.Ocean® LA (Versionen nach Dichte: LA3/LA5/LA8)

Lamellenmatte aus Mineralwolle mit Kaschierung aus armierter Alufolie.

Stärke: 20 - 100 mm, Länge: 2,5 - 12 m, Dichte: 35 - 80 kg/m³.

Anwendungsbereich

MED/3.18a – Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Dekorfurniere

MED/3.18d – Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Isolierverkleidungen für Rohre

MED/3.18f – Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Membran brennbare Kanäle

Zertifikate

EU-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B)	CW/MED/2/08/2020 Annex item: MED/3.18a CW/MED/5/08/2020 Annex item: MED/3.18d CW/MED/8/08/2020 Annex item: MED/3.18f
---	--

EU-Zertifikat über die Qualitätssicherung der Produktion (Modul D) Nr.	CW/MED/2/02/2021
--	-------------------------

Produkt-Typgenehmigung Zertifikat Nr.	TT/1318/710296/21 (Polnisches Schiffsregister/PRS) 68572/A0 BV (Bureau Veritas)
---------------------------------------	--

r.Ocean® PA (Versionen nach Dichte: PA3/PA5/PA8)

Rohrisolierung aus Mineralwolle mit Kaschierung aus armierter Alufolie.

Rohrdurchmesser: 15 - 273 mm, Stärke: 20 - 120 mm, Länge: 1,2 m, Dichte: 35 - 80 kg/m³.

Anwendungsbereich

MED/3.18d – Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Isolierverkleidungen für Rohre

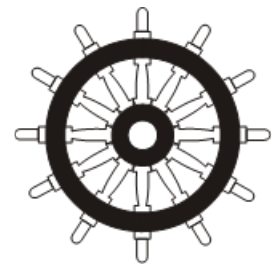
Zertifikate

EU-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B)	CW/MED/6/08/2020 Annex item: MED/3.18d
---	--

EU-Zertifikat über die Qualitätssicherung der Produktion (Modul D) Nr.	CW/MED/2/02/2021
--	-------------------------

Produkt-Typgenehmigung Zertifikat Nr.	TT/1319/710296/21 (Polnisches Schiffsregister/PRS) 68572/A0 BV (Bureau Veritas)
---------------------------------------	--





r.Ocean® BA (Versionen nach Dichte: **BA3/BA5/BA8**)

Dämmplatte aus Mineralwolle mit Kaschierung aus armierter Alufolie.

Stärke: 20 - 300 mm, Dichte: 35 - 80 kg/m³,
Länge: 1,2 oder 2,4 m, Breite: 0,6 oder 1,2 m.

Anwendungsbereich

MED/3.18a – Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Dekorfurniere

MED/3.18f – Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Membran brennbare Kanäle

Zertifikate

EU-Baumusterprüf- **CW/MED/4/08/2020** Annex item: **MED/3.18a**
bescheinigung (Modul B) **CW/MED/10/08/2020** Annex item: **MED/3.18f**

EU-Zertifikat über die **CW/MED/2/02/2021**
Qualitätssicherung der
Produktion (Modul D) Nr.

Produkt-Typgenehmigung **TT/1322/710296/21** (Polnisches Schiffsregister/PRS)
Zertifikat Nr. **68572/A0 BV** (Bureau Veritas)

r.Ocean® PN (Versionen nach Dichte: **PN3/PN5/PN8**)

Rohrisolierung aus Mineralwolle ohne Kaschierung.

Rohrdurchmesser: 15 - 273 mm, Stärke: 20 - 120 mm,
Länge: 1,2 m, Dichte: 35 - 80 kg/m³.

Anwendungsbereich

MED/3.13 – nicht brennbare Werkstoffe

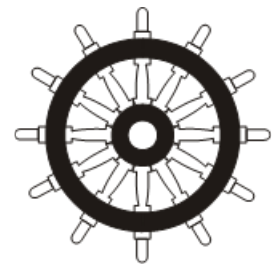
Zertifikate

EU-Baumusterprüf- **CW/MED/1/11/2020** Annex item: **MED/3.13**
bescheinigung (Modul B)

EU-Zertifikat über die **CW/MED/2/02/2021**
Qualitätssicherung der
Produktion (Modul D) Nr.

Produkt-Typgenehmigung **TT/1320/710296/21** (Polnisches Schiffsregister/PRS)
Zertifikat Nr.





r.Ocean® BN (Versionen nach Dichte: **BN3/BN5/BN8**)

Dämmplatte aus Mineralwolle ohne Kaschierung.

**Stärke: 20 - 300 mm, Dichte: 35 - 80 kg/m³,
Länge: 1,2 oder 2,4 m, Breite: 0,6 oder 1,2 m.**

Anwendungsbereich

MED/3.13 – nicht brennbare Werkstoffe

Zertifikate

EU-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) **CW/MED/11/08/2020** Annex item: **MED/3.13**

EU-Zertifikat über die Qualitätssicherung der Produktion (Modul D) Nr. **CW/MED/2/02/2021**

Produkt-Typgenehmigung Zertifikat Nr. **TT/1323/710296/21** (Polnisches Schiffsregister/PRS)



r.Ocean® MA (Versionen nach Dichte: **MA3/MA5/MA8**)

Klassische Matte aus Mineralwolle mit Kaschierung aus armierter Alufolie.

**Stärke: 20 - 150 mm, Dichte: 35 - 80 kg/m³,
Länge: 1,5 - 12 m, Breite: 1,0 m.**

Anwendungsbereich

MED/3.18a – Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Dekorfurniere

MED/3.18f – Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Membran brennbare Kanäle

Zertifikate

EU-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) **CW/MED/3/08/2020** Annex item: **MED/3.18a**
CW/MED/9/08/2020 Annex item: **MED/3.18f**

EU-Zertifikat über die Qualitätssicherung der Produktion (Modul D) Nr. **CW/MED/2/02/2021**

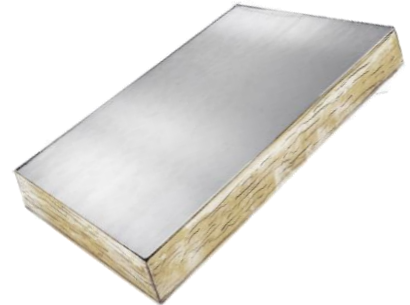
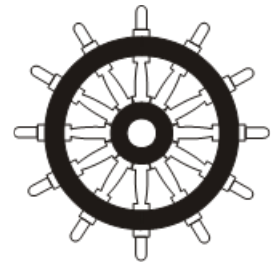
Produkt-Typgenehmigung Zertifikat Nr. **TT/1321/710296/21** (Polnisches Schiffsregister/PRS)





PRODUKTBLATT

r.Ocean®



r.Ocean® SA (Versionen nach Dichte: **SA3/SA5/SA8**)

Formstücke aus Mineralwolle mit Kaschierung aus armierter Alufolie.

**Stärke: 20 - 150 mm, Dichte: 35 – 80 kg/m³,
Format und Form: beliebig.**

Anwendungsbereich

MED/3.18d – Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Isolierverkleidungen für Rohre

Zertifikate

EU-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) **CW/MED/7/08/2020** Annex item: **MED/3.18d**

EU-Zertifikat über die Qualitätssicherung der Produktion (Modul D) Nr. **CW/MED/2/02/2021**

Produkt-Typgenehmigung Zertifikat Nr. **TT/1324/710296/21** (Polnisches Schiffsregister/PRS)

ROHHE

ROHHE® Sp. z o.o.

05-555 Tarczyn, Al. Krakowska 19A
Tel. +48 22 299 88 33, biuro@rohhe.pl, www.rohhe.pl