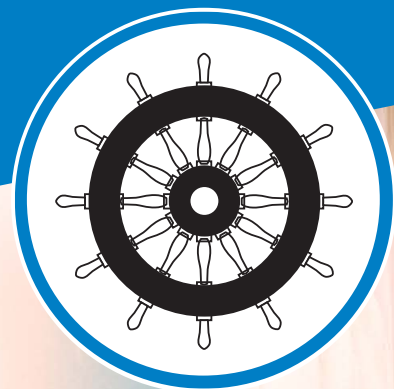


Rigidur[®] H Marine

im Schiffsbau
for interior work on ships



Schiffsausbau Interior work on ships

Die Rigidur-Gipsfaserplattenfamilie von Rigips umfasst ein umfangreiches Sortiment hochleistungsfähiger Produkte, die speziell für die optimale Erfüllung konstruktiver Anforderungen in bestimmten Anwendungsbereichen entwickelt wurden. Rigidur-Gipsfaserplatten werden in Deutschland auf modernen Produktionsanlagen für den inländischen und internationalen Markt gefertigt. Zusammen mit dem darauf abgestimmten Zubehörprogramm erhalten Sie damit ein speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenes, komplettes Lösungsangebot. Etabliert hat sich die Anwendung von Rigidur-Gipsfaserplatten auch im Schiffsausbau. Informieren Sie sich über unsere Angebote.

The Rigidur gypsum fibreboard product family from Rigips comprises a full range of high-performance products developed specifically to meet design/construction requirements in specific application areas to optimum effect. Rigidur gypsum fibreboards are manufactured in Germany on modern production lines for the domestic and international markets. Together with the corresponding range of accessories, the products offer you a complete system tailored specifically to your needs. Rigidur gypsum fibreboards have become established as a solution for use in interior work on ships. Learn about our offerings here.

Rigidur-Gipsfaserplatten

Rigidur gypsum fibreboards



Anwendung

Fußboden,
Neubau/
Renovierung

Application
Flooring,
Construction/
renovation

Anwendung

Trockenbauwände, Decken,
Dachschrägen

Application
Drywall construction, ceilings,
sloped roofs

Anwendung

Holzbau,
Modulbau

Application
Timber construction,
Modular construction

Anwendung

Schiffsausbau
Application
Interior work
on ships



Rigidur
Estrichelemente
und
Dachboden-
elemente
Rigidur
Flooring Ele-
ments and
Attic Elements

Rigidur H
Kleinformat-
Platte
Rigidur H
Small Format

Rigidur H
Großformat
Rigidur H
Large Format

Rigidur H/Hs_d
Großformat und
Rigidur H XXL
Rigidur H/Hs_d
Large Format
and
Rigidur H XXL

Rigidur H Marine
Rigidur H Marine



Verarbeitungshinweise / Processing information

Rigidur H Marine wird genau wie die vielen anderen Rigidur-Gipsfaserplatten verarbeitet und bietet selbstverständlich die schon bekannten Vorteile wie die hohe Stabilität sowie die glatte, kratzfesteste Oberfläche.

Rigidur H Marine should be processed in exactly the same way as the many other Rigidur gypsum fibreboards and naturally also offers the well-known Rigidur benefits such as high stability and a smooth, scratch-resistant surface.

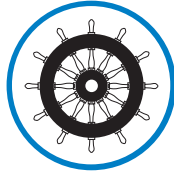


Schiffsausbau Interior work on ships

Schiffsausbau mit Rigidur H Marine

Mit der speziell entwickelten Platte Rigidur H Marine werden die strengen Anforderungen an die Nichtbrennbarkeit von Baustoffen und Bauteilen im Schiffsausbau erfüllt.

Die Nichtbrennbarkeit der Rigidur H Marine haben wir in offiziellen Tests nachgewiesen. Damit besitzt sie die Zulassung (Zulassungsnummer: 107.088) der MED (Marine Equipment Directive) und darf nach IMO (International Marine Organisation) als Konformitätszeichen das Steuerrad tragen.



Damit ist die Rigidur H Marine als Baustoff gekennzeichnet, der geeignet ist zur Herstellung von Trockenbaukonstruktionen in dem speziellen Segment Schiffsausbau.

Using Rigidur H Marine for interior work on ships

The developed Rigidur H Marine board meets the strict non-combustibility requirements for construction materials and components for ship interiors.

Official tests have proven the non-combustibility of Rigidur H Marine, allowing it to gain MED (Marine Equipment Directive) approval (registration number: 107.088) and bear the „Wheel Mark“ mark of conformity of the IMO (International Marine Organisation).

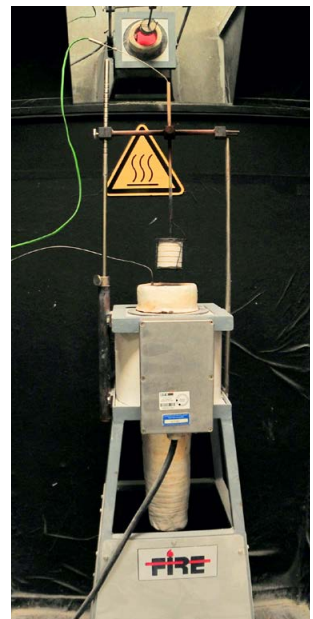
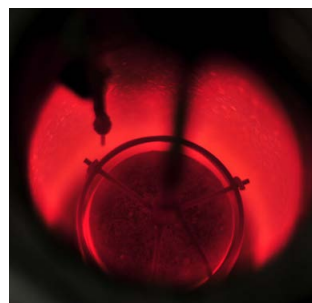
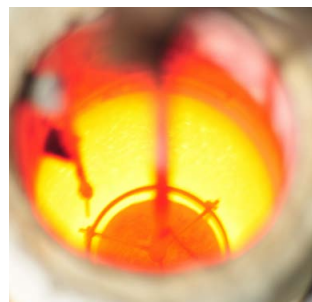
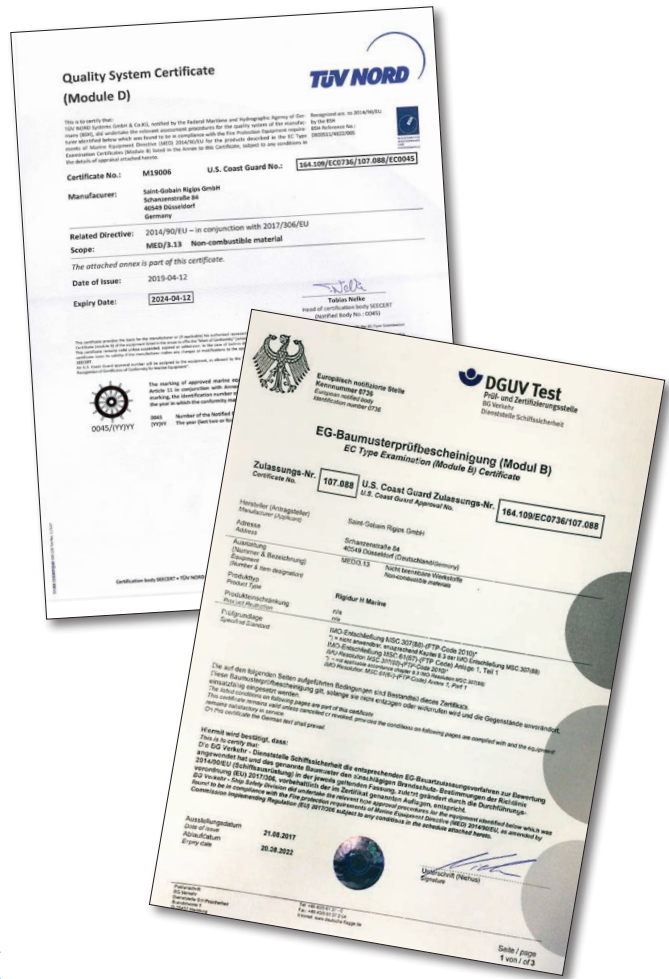
This identifies Rigidur H Marine as a construction material suitable for use in drywall structures in the special ship interior segment.

Zertifikate zum Verhalten im Brandfall

In Sachen Brandschutz sind Rigidur H Marine Produkte die erste Wahl – zertifiziert als A1, der bestmöglichen Klassifizierung im Euroclass-System. Darüber hinaus sind alle Rigidur H Marine Produkte vollständig nach allen relevanten IMO-Resolutionen, insbesondere für den Brandschutz im Schiffbau, zertifiziert. Zertifikate sind für eine breite Palette von Produkttypen erhältlich.

Reaction to fire - certificates

In fire safety terms, Rigidur H Marine products are the top choice – certified as A1, the best possible classification in the Euroclass system. All Rigidur H Marine products are also fully certified in accordance with all relevant IMO Resolutions, in particular for fire protection in shipbuilding. Certificates are available to cover a wide range of product types.



Höchster Sicherheitsstandard: Die Nichtbrennbarkeit der Rigidur H Marine wird in regelmäßigen Prüfungen von Plattenmustern aus jeder Produktions-Charge im werkseigenen Brandlabor geprüft und überwacht.

Highest safety standard: The non-combustibility of Rigidur H Marine is tested and monitored in regular tests of panel samples from each production batch in the factory's own fire test lab.

Schiffsausbau Interior work on ships



Rigidur H Marine

	Art.-Nr. Article no.	Breite Width	Länge Length	St. pro Palette Units per pallet	Gewicht ca. kg Approx. weight in kg	Zulassungs-Nr./ Certificate No. U.S. Coast Guard Approval No.
		mm	mm		pro m ²	
Rigidur H Marine 10 (4SK) Großformat/ Large format	5200606235	1.200	2.000	50	11,5	164.109/EC0736/ 107.088/EC0045
Rigidur H Marine 12,5 (4SK) Großformat/ Large format	5200606244	1.200	2.000	40	14,4	164.109/EC0736/ 107.088/EC0045



Rigidur-Zubehörsortiment / Rigidur accessories range*



Rigidur Nature Line Fugenkleber / Rigidur Fugenkleber (auch im Schlauchbeutel)
Zur Verklebung der Rigidur H Marine-Platten in Klebefugentechnik. 310 ml / Kartusche / 580 ml / Schlauchbeutel
Rigidur Nature Line joint adhesive / Rigidur adhesive (tube bag)
For bonding Rigidur H Marine boards using the Adhesive Joint Technique. 310 ml / cartridge and 580 ml / tube bag



Rigidur Fix Schnellbauschrauben
Zur Verschraubung der Rigidur H Marine Platten. 3,5 x 30 / 40 mm
Rigidur Fix drywall screws
For fastening Rigidur H Marine boards. 3.5 x 30 / 40 mm



Rigips Gitterbewehrungsstreifen
Selbstklebender Gitterbewehrungsstreifen in 48 mm Breite. 45 / 90 m / Rolle
Rigips grid reinforcement strips
48 mm wide self-adhesive grid reinforcement strips. 45 / 90 m / roll



VARIO Fugenspachtel
Zur Verspachtelung der Fugen und zur Über-spachtelung der Verbindungsmittel. 5 kg / Beutel und 25 kg / Sack
VARIO joint filler
For filling joints and covering fasteners. 5 kg / bag and 25 kg / bag

*Nicht Bestandteil der Zulassungen / Not part of Certifications

i Rigips-Information / Rigips information

Ausführliche Informationen, wie z. B. Produkt- und Sicherheitsdatenblätter stehen Ihnen im Internet unter **rigips.de** oder **rigidur.com** zur Verfügung. Für persönliche Informationsgespräche stehen Ihnen die Rigips Fachberater ebenfalls jederzeit zur Verfügung. Sprechen Sie uns an.

Detailed information such as product and safety data sheets can be found on the Internet at **rigips.de** or **rigidur.com**. Our specialist Rigips advisors would also be pleased to conduct personal consultations with you at any time – please contact us.



© Saint-Gobain Rigips GmbH

1st edition, July 2021

The information given in this document corresponds to the following: State of our knowledge and experience at Printing (cf. Printing endorsement). Unless expressly agreed otherwise, however, they do not constitute a guarantee in the legal sense. The state of knowledge and experience is constantly evolving.

Therefore, please make sure to use the latest edition of this publication (www.rigidur.com).

The described product applications cannot take into account special circumstances of the individual case. Therefore, check our products for their suitability for the specific purpose of application. If you have any questions, please contact your partners in place of production.

Headquarters

Saint-Gobain Rigips GmbH

Schanzenstraße 84
40549 Duesseldorf
Germany

Climafit®, Die Dicke von Rigips®, Rifino®, Rifix®, Rigicell®, Rigidur®, RigiProfil®, Rigips®, RigipsProfi®, RigiRaum®, RigiSystem®, RigiTherm®, Rigitone®, Rikombi®, Rimat®, RiStuck® and VARIO® are registered brands of Saint-Gobain Rigips GmbH. Activ'Air®, AquaBead®, Aquaroc®, Glasroc®, Gyptone®, Habito® and Levelline® are registered brands of Compagnie de Saint-Gobain.

rigips.de
rigidur.com



SAINT-GOBAIN

Headquarters
Saint-Gobain Rigips GmbH
Schanzenstraße 84
40549 Duesseldorf
Germany

Phone +49(0)211 5503-0
Fax +49(0)211 5503-208

info@rigips.de
www.rigips.de