



HSMC  
Zweigniederlassung  
der TDH – GmbH  
Technischer Dämmstoff-  
handel in Hamburg  
Kettelerstraße 70  
47574 Goch  
Phone +49 2823 945490  
www.hsmc.de

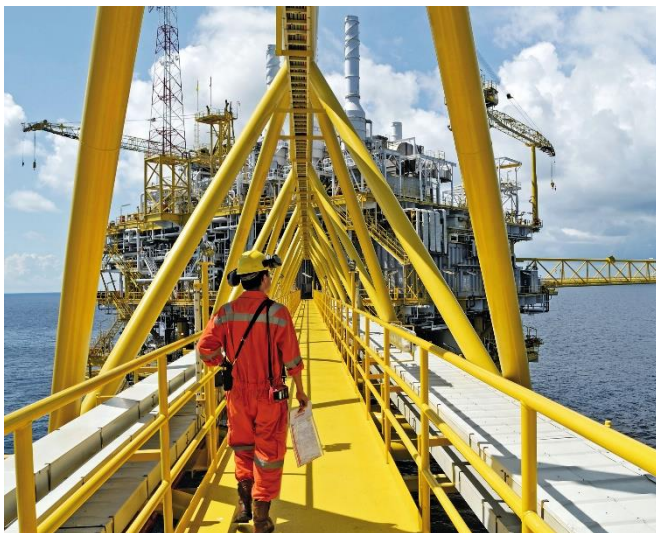
# Vatral® 125/150

## Rohrschale



### Technisches Datenblatt

Rohdichte	ca. 125 kg/m <sup>3</sup>		
Farbe	Signalweiß		
Brandverhalten	nichtbrennbar	gemäß IMO FTPC Teil 1	Modul B: EG-Baumusterprüfbescheinigung Zul.-Nr.: 107116-00 Modul D: Zertifikats-Nr. SEE 20049
$\lambda_{10, dry, mat}$	≈ 0,040 W/mK	nach ISO 8302, EN 12667	gemessen an der Platte
Anwendungstemperatur	≤150 °C		



### **Produktbeschreibung**

Vatral® 125/150 Rohrschale ist eine speziell entwickelte Rohrschale für den Schiffbau, mit hervorragend kombinierten brandschützenden und wärmedämmenden Eigenschaften.

### **Anwendungsbereich**

Vatral® 125/150 Rohrschale findet Anwendung im Schiffkonstruktionsbau. In Kombination mit Vatral® 125/150 Brandschutzmörtel lassen sich auch komplizierte Konstruktionen wärmebrückenfrei dämmen.

### **Verarbeitung**

Die Rohrschale kann geschliffen, gebohrt, geschnitten und laminiert werden. Geeignete Schneidgeräte sind u.a.: oszillierende Säge, elektrische Säge oder Fuchsschwanz. Staubentwicklung beachten. Unter Verwendung von Vatral® 200 Brandschutzkleber können Vatral® 125/150 Rohrschalen durchgehend mit 0,1 mm Aluminiumgrobkornfolie kaschiert werden.

### **Lagerung und Transport**

Vatral® 125/150 Rohrschale muss trocken gelagert und transportiert werden.

**Lieferform**

Abmessungen auf Anfrage.

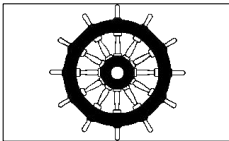
**Risikobewertung nach  
den Anforderungen der Richtlinie  
2014/90/EU, Anhang II, Teil I.3**

Alle vernünftigerweise vorhersehbaren Risiken sind durch die anwendbaren Normen abgedeckt.

**Weitere Hinweise**

Geringe Anteile des Bindemittels verflüchtigen sich ab Temperaturen von 150 °C.

Weitere Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.



USCG Zulassungs-Nr.:  
164.109/EC0736/107116-00

