



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

# Vatral® 125/150

## Brandschutzplatte



### 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: Zertifikat-Nr. SEE 20049
$\lambda_{10,dry,mat}$	≈ 0,040 W/mK	nach ISO 8302, EN 12667	
Anwendungstemperatur	≤ 150 °C		



### Produktbeschreibung

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

### Anwendungsbereich

Vatral® 125/150 Brandschutzplatte findet Anwendung im Schiffkonstruktionsbau. Einsetzbar in Wänden, Decken, Kühlraum- und Möbelbau. In Kombination mit Vatral® 125/150 Brandschutzmörtel lassen sich auch komplizierte Konstruktionen wärmebrückenfrei dämmen.

### Verarbeitung

Die Platte 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 Brandschutzplatten durchgehend mit 0,1 mm Aluminiumgrobkornfolie kaschiert werden.

### Lagerung und Transport

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

### Lieferform

Länge: 1000 mm  
Breite: 500 mm  
Dicken: 10; 15; 20; 25; 30; 40; 50 mm

Andere Abmessungen auf Anfrage.

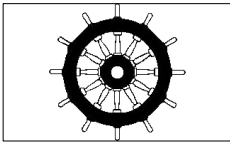
**Risikobewertung nach den  
Anforderungen der Richtlinie  
2014/90/EU, Anhang II, Teil I.3**

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



Material Health Certificate  
([www.hsmc.de](http://www.hsmc.de)  
Download Zertifikate)

