



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 ³		
Farbe	Signalweiß		
Brandverhalten	nichtbrennbar	gemäß IMO FTPC Teil 1	Modul B: EG-Baumusterprüfbescheinigung Zul.-Nr. 107.087 Modul D: Zertifikat-Nr. SEE 19056
Messwert Wärmeleitfähigkeit (λ_{10})	≈ 0,040 W/(m·K)	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.

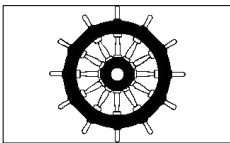
**Risikobewertung nach den
Anforderungen der Richtlinie
2014/90/EU, Anhang II, Teil I.3**

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/EC0736/107.087



Material Health Certificate
(www.hsmc.de
Download Zertifikate)

