



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

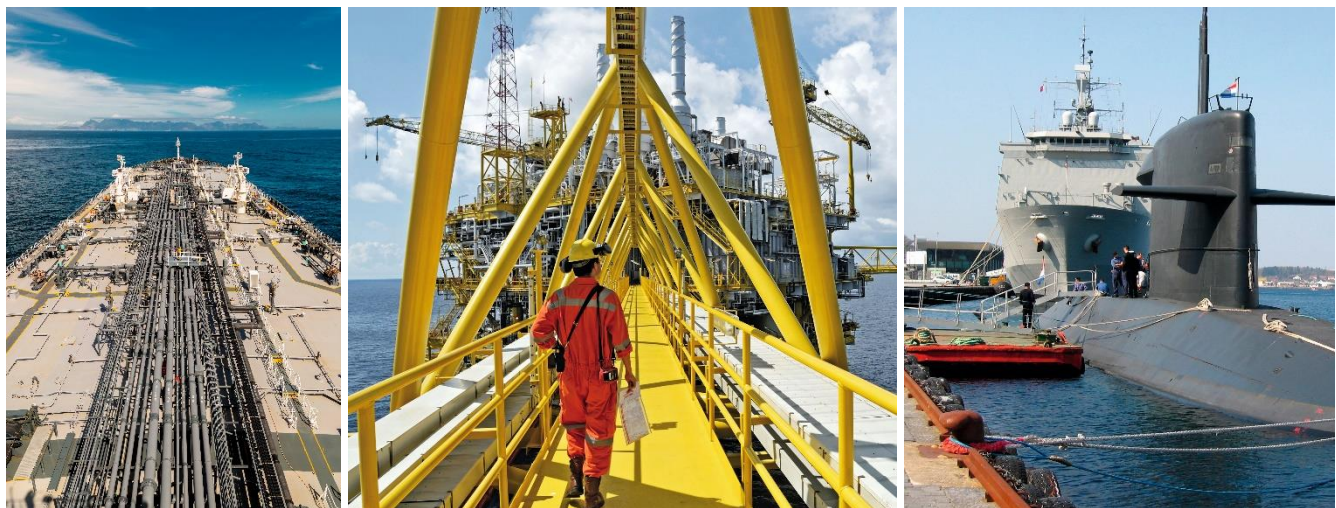
Vatral® 125/150

Brandschutzmörtel



Technisches Datenblatt

Trockenrohddichte	ca. 125 kg/m ³		
Farbe	Signalweiß		
Brandverhalten	nichtbrennbar	gemäß IMO FTPC Teil 1	Modul B: EG-Baumusterprüfbescheinigung Zul.-Nr. 107.116-00 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 Brandschutzmörtel ist ein speziell entwickelter Mörtel für den Schiffbau, mit hervorragend kombinierten brandschützenden, klebenden und wärmedämmenden Eigenschaften.

Anwendungsbereich

Schiffbau

Verarbeitung

Der Mörtel ist gebrauchsfertig. Vor der Verarbeitung langsam und sorgfältig durchmischen, nicht verdünnen! Die Verarbeitung kann mit Stahlspachtel erfolgen. Der Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Raumtemperatur darf während der Verarbeitung nicht unter 5 °C liegen. Der Mörtel kann, nachdem er durchgetrocknet ist, geschliffen, gebohrt und

geschnitten werden. Die fertig modellierten Teile härten bei Raumtemperatur aus, können aber auch in Öfen ausgehärtet werden.

Trocknungszeiten

Bei Raumtemperatur ist die Aushärtung pro Zentimeter Schichtdicke nach ca. 24 Stunden abgeschlossen.

Lagerung und Transport

Vatral® 125/150 Brandschutzmörtel trocken, kühl, jedoch frostfrei und geschlossen lagern und transportieren. Angebrochene Gebinde gut verschließen. Nicht angebrochene Gebinde sind bei entsprechender Lagerung mindestens 6 Monate haltbar. Die Lagertemperatur darf 5 °C nicht unterschreiten.

Lieferform

Eimer: **2,5 und 10,0 Liter**

Andere Gebindegrößen auf Anfrage.

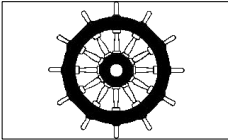
Risikobewertung nach den Anforderungen der Richtlinie 2014/90/EU, Anhang II, Teil I.3

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

