



Vatral® 200

Brandschutzkleber

Technische Daten

Dichte:	ca. 1,60 g/cm ³		
Farbe:	sandfarben		
Brandverhalten:	Nichtbrennbar	Gemäß IMO FTPC Teil 1	Modul B: EG-Baumusterprüfbescheinigung Zul. Nr.: 118.260 Modul D: Zertifikats-Nr. SEE 15043
	A1	Nach DIN EN 13501-1:2010	Klassifizierungsbericht KB-Hoch-141113-2
Haftzugfestigkeit:	0,4 N/mm ²	Nach	
Bruchbild:	A	DIN EN 1015-12:2016	
Viskosität:	zähfließend		
pH-Wert:	ca.11 bei 23°C		

Produktbeschreibung

Vatral® 200 Brandschutzkleber ist ein nichtbrennbarer, anorganischer, einkomponentiger Kleber auf Alkalisilikatbasis mit hervorragender Dauerhaftung, hoher Festigkeit sowie hydrophober Ausrüstung. Er ist verwendbar für Temperaturen bis zu 1250°C, auch bei wiederholten Abkühlungen.

Anwendungsbereiche

Vatral® 200 Brandschutzkleber kann zur feuerfesten Fixierung von Stahlstiften, Ankern und mineralischen Dämmstoffen und insbesondere deren Kaschierung eingesetzt werden.

Verarbeitungsrichtlinien

Der Kleber ist gebrauchsfertig. Vor der Verarbeitung den Kleber gründlich aufrühren (auf Bodensatz achten!). Die Verarbeitung kann sowohl mit handelsüblichen Spachteln als auch im Raket- oder Walzverfahren erfolgen. Zur Aushärtung des Klebers ist ausreichender Kontakt zur Umgebungsluft zu gewährleisten. Die zu verklebenden Flächen müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Raumtemperatur darf während der Verarbeitung nicht unter 10°C liegen.

Auf sandendem oder stark saugendem Untergrund empfehlen wir einen Voranstrich mit Vatral® L 200B/30.

Die Werkzeuge müssen nach Gebrauch sofort mit Wasser gereinigt werden.

Auftragsmenge

Die Auftragsmenge ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes.

Aushärtezeiten

Vatral® 200 Brandschutzkleber härtet sowohl rein physikalisch durch Wasserentzug als auch durch Reaktion mit Luftkohlenäure. Bei Raumtemperatur ist die Härtung nach ca. 4 Stunden und die vollständige Aushärtung nach ca. 24 Stunden abgeschlossen.

Einschränkungen im Kontakt mit der Umgebungsluft verlängern die Härtezeiten (CO₂-Aushärtung)

Lagerung und Transport

Vatral® 200 Brandschutzkleber ist frostfrei zu lagern und soll vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

Nicht angebrochene Gebinde sind bei entsprechender Lagerung mind. 24 Monate lagerfähig. Nicht in Aluminium- oder verzinkten Gebinden aufbewahren. Die Lager- und Transporttemperatur darf 10°C nicht unterschreiten.

Lieferform

Gebrauchsfertig in Kunststoffgebinden:

100 ml; 600 ml; 5,0 kg; 15,0 kg

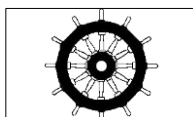
Weitere Hinweise

Schwache Reizwirkung bei Berührung mit den Augen und der Haut. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut gründlich mit Wasser abspülen. Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.



Ref.-Nr.: 13008



TDB-16.05.2017-12-DE