



Bescheinigung

Bescheinigung Nr. IS-AN5-MUC-2102-744070-009

KLINGER Kempchen GmbH
Im Waldteich 21
46147 Oberhausen

Hiermit wird bescheinigt, dass die Dichtung B45A mit „intumeszierende“ Substanz der oben genannten Firma in Anlehnung an die API 607 „Fire Safe“ mit erhöhter Anforderung überprüft und anerkannt wurde. Einzelheiten sind dem entsprechenden Untersuchungsbericht Nr. 1595476 zu entnehmen.

Das Produkt erfüllt die Anforderung:

- ISO 10497 (2010)
- Anlehnung der API 607 (2016)

Grundlage der Bescheinigung ist das Prüfprogramm der ISO 10497 bzw. die Anlehnung an die API 607, hinsichtlich der Einhaltung der Standzeit der Prüfparameter während der Brenn- und Abkühlzeit.

Produktbeschreibung:

- B45A CONVEX-Dichtung mit beidseitiger Graphitauflage

Auf dem Zentrierring mit Schraubenlöchern ist auf beiden Seiten eine „intumeszierende“ Substanz, die bei Temperaturen > 300 °C ein isolierendes Kohlenstoffgerüst mit einem Vielfachen des Ausgangsvolumens aufbaut.

- B45A mit „intumeszierende“ Substanz

Diese Bescheinigung ist gültig bis Februar 2024.

München, den 09. Februar 2021

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Institut für Kunststoffe


i. A. Schweizer

