



für höchste Temperatur- und Druckbeständigkeit

ANWENDUNGSGEBIET ÖL- UND GASINDUSTRIE

Harte Bedingungen in der Öl- und Gasindustrie: Die Prozesskomponenten sind hohen Temperaturen und hohem Druck, Dämpfen, Wasser und aggressiven Chemikalien ausgesetzt. Eine zuverlässige Abdichtung für mitunter extreme Bedingungen ist ein Muss, um unnötige Ausfallzeiten zu vermeiden und die Prozesseffektivität zu erhöhen. Insbesondere die hohe Effizienz bekommt in einem Markt schwankender Preise eine besondere Relevanz.

BIRKOSIT Dichtungskitt®

Damit Sie beim Abdichten immer auf der sicheren Seite sind.

In der Öl- und Gasindustrie kommt es aufgrund der Heißgas-Parameter, Druck und Vibrationen zu Korrosion und Oxidation der Dichtflächen. Hier werden hohe Ansprüche an die Abdichtung gestellt. BIRKOSIT Dichtungskitt® ist nicht nur garantiert druck- und temperaturbeständig. Es überzeugt auch durch seine Dauerelastizität.

Vorteile auf einem Blick:

- BIRKOSIT Dichtungskitt® erfüllt alle Ansprüche an Verlässlichkeit, Temperatur- und Druckbeständigkeit, Medienresistenz und Verarbeitungskomfort.
- BIRKOSIT Dichtungskitt® verfügt über eine außergewöhnliche Widerstandsfähigkeit gegenüber der Einwirkung von extremen Temperaturen.
- BIRKOSIT Dichtungskitt® kann bei einer Demontage problemlos und schnell von den Dichtbereichen gereinigt werden - das spart Zeit bei Revisionen und beschleunigt die Wiederaufnahme des laufenden Betriebs.
- Mit der Verwendung von BIRKOSIT Dichtungskitt® können andere Abdichtungsmöglichkeiten kostensparend ersetzt oder komplettiert werden.
- BIRKOSIT Dichtungskitt® kann auch als Flächendichtung anstelle von konventioneller Dichtung wie z.B. O-Ringe, Flachdichtungen sowie Gummi-, Papier-, Asbest-, Graphit- und Metaldichtungen oder zur Optimierung von Feststoffdichtungen eingesetzt werden