**Unverbindliche Leistungsbeschreibung für Dichtungssystem TOP SEAL PLUS**

**Ausschreibungsunterlagen**

Dichtungssystem:

* nach DIN EN 681-1, DIN 4060 und
* FBS-Qualitätsrichtlinie
* integriertes Dichtungs- und Lastabtragssystem TOP SEAL PLUS

Bestehend aus:

* einem Kompressions-Gleitdichtring aus

Elastomeren mit dichter Struktur aus Styrol-

Butadien-Kautschuk (SBR) mit einer Härte

von 40 ± 5 IRHD

und

* einem anvulkanisierten, mit getrocknetem Quarzsand, Körnung 0,1

mm – 0,4 mm gefüllten, geschlossenen

Schlauchring zur Lastabtragung aus Ethylen-

Propylen-Dien-Kautschuk mit einer Härte

von 60 ± 5 IRHD

**Dichtung und Lastübertragungselement sind werkseitig fest in der Muffe der Aufbauteile eingebaut.**