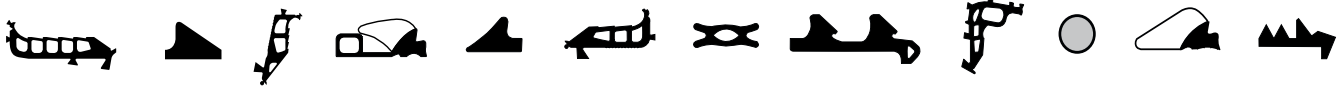


PRODUKTDATENBLATT
DS LK2L - DOPPELKEIL



DS LK2L ist eine Doppelkeilgleitdichtung aus Elastomeren mit dichter Struktur zur dauerhaften Dichtung der Verbindungen von Muffenrohren und Muffenrahmenteilern aus Beton und Stahlbeton.

- DS LK2L entspricht den Anforderungen der DIN EN 681-1 / DIN 4060 [88] (Elastomer-Dichtungen) und der FBS-Qualitätsrichtlinie.
- DS LK2L benötigt eine Schulter auf dem Spitzende, welche den Sitz des Profils bestimmt.
- DS LK2L wird vom Rohrhersteller mit den Bauteilen lose zur Baustelle geliefert oder im Werk auf dem Spitzende fixiert.

**Geprüft und güteüberwacht
durch das MPA Berlin-Brandenburg.**

BESONDERE VORTEILE

- ermöglicht durch den Doppelkeil eine erhöhte Dichtungssicherheit. Eine Umläufigkeit beider Keile ist nahezu ausgeschlossen.
- ermöglicht durch den Doppelkeil eine vergrößerte Scherlastaufnahme.

MATERIAL

DS LK2L wird in der Regel aus Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR), Härte 40±5 IRHD hergestellt. Das Material widersteht den üblichen Beanspruchungen durch Abwässer. Ist damit zu rechnen, dass das Abwasser Leichtflüssigkeiten (Öl, Benzin, Treibstoffe) enthält, so ist es empfehlenswert, DS LK2L aus Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR) zu verwenden, der eine erhöhte Widerstandsfähigkeit gegen Leichtflüssigkeiten besitzt.

QR 4060



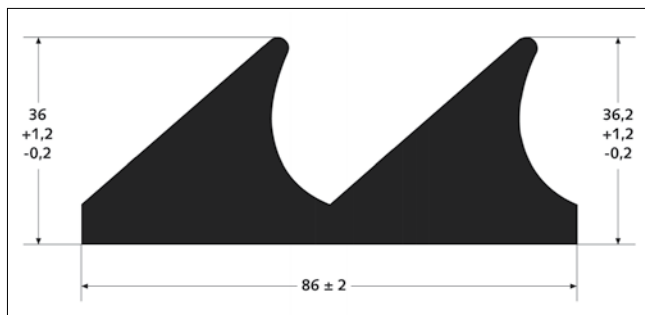
MPA



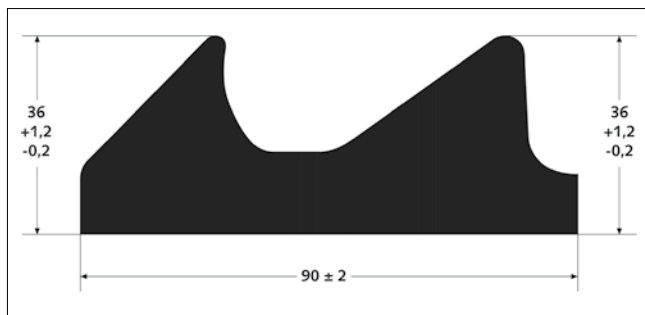
CE

DS⁺
DICHTUNGSTECHNIK

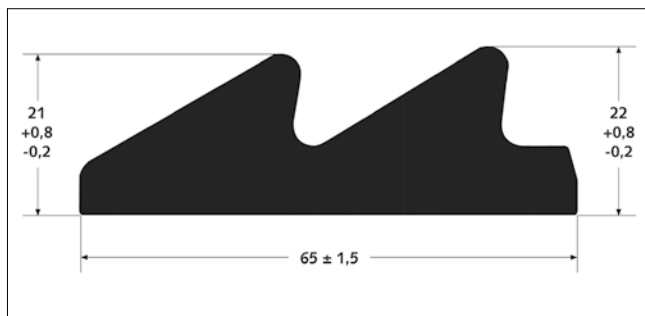
DICHTUNGEN (alle Maße in mm)



LK2L - L 36



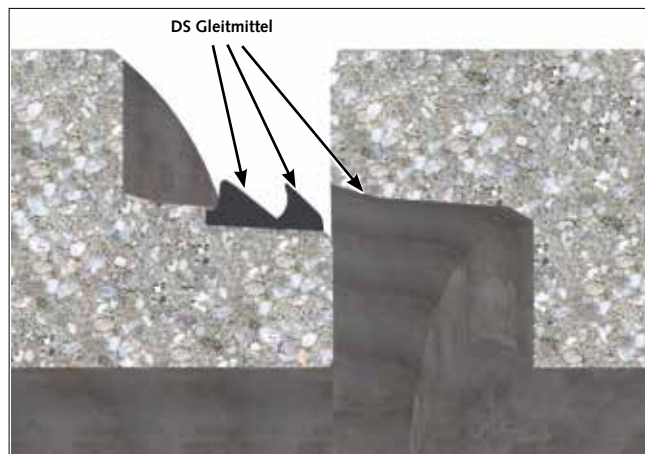
LK2L - S 36



LK2L - 22

Genauere Fügungsmaße erhalten Sie auf Anfrage.

HINWEISE FÜR DIE ROHRVERLEGUNG



Die DS LK2L Rohrverbindung ist mit baustellenüblichen Hilfsmitteln problemlos montierbar. Bei der Rohrverlegung ist DIN EN 1610 sowie das Arbeitsblatt DWA-A 139 zu beachten.

- Dichtring, Muffe und Spitzende vor dem Einbau säubern.
- Dichtring auf das Spitzende ziehen, Vordehnung verteilen und an der Schulter platzieren.
- Innenfläche der Muffe und beide Keile deckend mit DS Gleitmittel versehen.
- Spitzende zentrisch in die Muffe einführen.

Für die in Tabellen und Diagrammen angegebenen Materialeigenschaften gewährleisten wir nur für die in den entsprechenden Normen geforderte Werte. Unsere Merkblätter und Druckschriften beraten nach bestem Wissen. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Im übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

DS⁺
DICHTUNGSTECHNIK