

## **DYNOPACK<sup>®</sup> 6100**

### Alapanyag:

Expandált tisztagrafit, Inconel<sup>®</sup> fémszál erősítéssel és korróziógátló adalékanyaggal



### Szín:

fekete

### Általános tulajdonságok és felhasználás:

A DynoPack<sup>®</sup> 6100 egy puha, önkenő szőtt tömítőzsinór nagynyomású, magas hőmérsékletű szelepekben, tolózárakban való felhasználásra. A grafit összenyomhatósága és alakulóképessége kiváló tömítési képességet biztosít a terméknek alacsony terhelési szinteken is. A termék Inconel<sup>®</sup> fémszál-erősítéssel kiválóan ellenáll az extrém nyomásoknak és hőmérsékleteknek.

A DynoPack<sup>®</sup> 6100 tömítőzsinór kiváló vegyi ellenállósággal bír, széles körben használható, ez alól kivételt képeznek az erős oxidálószeres. Általános felhasználási területe: vegyi és petrokémiai, energetikai és finomítói iparágak stb.

### Technikai adatok:

pH tartomány	0-14
Max. hőmérséklet	-200°C-tól +450°C-ig
Max. forgási sebesség	20 m/s
Max. nyomás (centrifugál szivattyú)	30 bar
Max. nyomás (dugattyús szivattyú)	100 bar
Max. nyomás (statikus)	200 bar

### Elérhető méretek, alakzatok:

A DynoPack<sup>®</sup> 6100 zsinóros tömítés négyzetes alakban, 4-35mm-es méretekben tekerceses kivitelben rendelhető.

A fenti táblázatban szereplő adatok hosszú évek gyártási és alkalmazási tapasztalatai alapján kerültek megállapításra. A tömítő anyagok széles körű alkalmazhatósága és kiterjedt felhasználhatósága miatt ezek azonban tájékoztató adatoknak tekintendők és garanciális igény érvényesítésére nem alkalmazhatók. Az optimális tömítési megoldás kiválasztásához keresse munkatársaink segítségét, akik készséggel állnak rendelkezésükre.