

CHEMOPETROL, a.s. Divize Služby	Norma pro používání texgumoidových těsnících kroužků u průmyslových armatur.	N 13 090

Norma je závazná pro všechny útvary společnosti a externí organizace, při používání texgumoidových kroužků u průmyslových armatur v a. s. .

Útvary jsou povinny seznámit s normou všechny externí organizace, které pro ně provádějí tyto činnosti a pro které je norma rovněž závazná.

## O b s a h :

1. Všeobecná ustanovení
2. Použití
3. Značení
4. Dodatek - seznam citovaných norem a dokumentů

## 1. Všeobecná ustanovení

### 1.1 Rozsah platnosti

Tato norma platí pro používání texgumoidových těsnících kroužků u klínových šoupátek ze šedé litiny v rozsahu DN 50 až DN 300 do PN 10 zabudovaných ve výrobních souborech a potrubních rozvodech a. s..

## 2. Použití

2.1 Jako možná náhrada těsnících kroužků z barevných kovů používaných u klínových těsnících uzávěrů šoupátek. Tuto náhradu nelze použít současně u těsnících ploch tělesa a těsnícího klínu.

2.2 Na základě zkušeností v CHEMOPETROL, a. s. lze používat texgumoidových kroužků pro tyto provozní podmínky :

Pracovní látka	Nejvyšší dovolená prac. teplota ve °C	Nejvyšší dovolený prac. přetl. v MPa
Benzin	80	0,8
Louh mědný	80	1

<b>Nahrazuje :</b>  N 13 090  z 08 / 63	<b>Správce normy :</b>  odd.Normalizace - Divize Služby	<b>Platnost od :</b>  15.7.1998
---	---	---------------------------------------

Pracovní látka	Nejvyšší dovolená prac. teplota ve °C	Nejvyšší dovolený prac. přetl. v MPa
Propan - butan	100	0,8
Smišený vodní plyn	80	1
Tekutá síra	80	0,8
Sirovodík	80	0,8
Voda průmyslová bez obsahu fenolů	100	1
Surový vodík	80	1
CO <sub>2</sub>	100	1
CO	100	1
Dusík	100	1
Vzduch	100	1
Topný plyn	100	1

### 3. Značení

Z důvodů rychlé orientace při montáži a zaručení bezpečné funkce šoupátek s textumoidovými kroužky pro uvedené provozní podmínky musí být víko šoupěte opatřeno žlutým olejovým nátěrem ( číslo odstínu 6XXX - (žluť chromová střední) dle ČSN 67 3067) a to tak, že se uvedeným barevným odstínem pokryje celý viditelný povrch víka

### 4. Dodatek - seznam citovaných norem a dokumentů

ČSN 67 3067

Označování a hodnocení barevných odstínů nátěrů .