

## إرشادات ردم خطوط مواسير UPP Instructions Backfilling for UPP pipe



- Raw materials for filling pipes and chambers conform to the specifications
- Clean sand, small round gravel, crushed rubble
- Using a shovel and a manual tamper to cut the tamping backfill
- Installing the Pipe Lines :
  - ♦ Spread a layer of fine sand 10 - 15 cm high below and above pipes
  - ♦ Pipes are straightened in a zigzag not straight
  - ♦ Used Franklin tools for cutting and welding
  - ♦ There is a distance between the pipe lines horizontally or vertically according to the largest pipe diameter

- خامات ردم المواسير والغرف مطابق للمواصفات
- رمل نظيف, زلط مستدير صغير, ديش مجروش
- إستخدام المجرفة ودك يدوي لقطع ودك الردم
- تركيب خطوط المواسير:
- فرش طبقة من الرمل الناعم بإرتفاع 10 - 15 سم تحت وفوق المواسير
- فرد المواسير بشكل متعرج غير مستقيم
- إستخدام أدوات شركة فرانكلين للتقطيع واللحام
- وجود مسافة بين خطوط المواسير أفقيا أو رأسيا بمقدار قطر الماسورة الأكبر

### Memberships since 2001



# النشرة الدورية Newsletter 2022

Issue 18



## Steps in path of development

- For all YOUR requirements, SHM is been created:
- New line production for tanks
- A new line production for manufacturing tanks dished ends

## SHM news

- Supply and installation of fuel tanks with mechanical connections, Fuel Dispenser and all operating units (integrated unit) to Industrial Projects

## New from SHM

- SHM is now partner with Tokheim
- Pressure fuel tank and pipe Lines test as a NEW service

## خطوات في طريق التطوير

- لتلبية إحتياجات العملاء تم تشغيل:
- خط إنتاج جديد للخزانات
- خط إنتاج جديد لتصنيع النهايات المحدبة للخزانات

## أخبار سهم

- توريد وتركيب خزانات وقود بالوصلات الميكانيكية والطللمبات تموين الوقود وكافة وحدات التشغيل (وحدة متكاملة)إلى مواقع المشروعات الصناعية

## الجديد في سهم

- نجحت إدارة شركة سهم للتصنيع بإضافة طللمبات تموين توكهايم
- إختبار خزان الوقود وخطوط المواسير بالنيتروجين كخدمة جديدة

Head Office and Factory: Industrial Area (B, C), Obour City, Egypt  
P.O.Box: 13 Obour City, Egypt  
Tel: +20 2 4487 518 7 / 8 / 9  
info@shmindu.com

Mobile: +20 100 570 4179  
Fax: +20 2 4487 519 1  
http://www.shmindu.com

