تركيب قضيب التأريض المطلي بالنحاس ودقّه في الأرض

من اختيار الموقع إلى توصيل الموصل وقياس مقاومة القطب

1. معاينة الموقع



اختر موقع قضيب التأريض وفق مخطط التأريض، وقبل الدق تحقّق من مسارات الأنابيب والكابلات وخطوط الغاز المدفونة.

2. رأس فولاذي (اختياري)



في التربة الحصوية والصلبة، ركّب عند الحاجة الرأس الفولاذي TDT على اللولب السفلي لقضيب التأريض.

3. وصلة الربط ورأس الدق



ركّب وصلة الربط من النحاس الأصفر على الطرف العلوي، ثم اربط رأس الدق داخلها كي لا يتضرر اللولب تحت الضربات.

4. الدق العمودي



أمسك قضيب التأريض عموديًا واطرقه بضربات منتظمة بمطرقة يدوية أو بمطرقة كهربائية.

5. إضافة قضيب التأريض التالي



فكّ رأس الدق، واربط قضيب التأريض التالي في وصلة الربط نفسها، ثم تابع الدق.

6. توصيل الموصل والقياس



صِل الموصل النحاسي العاري بطرف قضيب التأريض بمشبك أو باللحام الحراري، ثم قِس مقاومة القطب.

صورة توضيحية، ليست بمقياس رسم.
شدّ براغي المشابك وفق تعليمات الشركة المصنّعة.

هذه الوثيقة غير تعاقدية؛ وقد نحدّث تصميم المنتجات وأبعادها وأوزانها وصورها دون إشعار مسبق.