

## فهرست استانداردهای ملی باطل شده و جایگزین شده مرتبط با لوله و اتصالات پلیمری

✚ استاندارد شماره 1331 :

پلاستیک‌ها- لوله‌های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی- ویژگی‌ها  
\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استاندارد شماره 2-14427 می باشد .

✚ استاندارد شماره 7174 :

پلاستیک‌ها- لوله‌های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - مواد اولیه مورد مصرف - ویژگی‌ها  
\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استاندارد شماره 1-14427 می باشد .

✚ استاندارد شماره 4-7175 :

پلاستیک‌ها - لوله‌های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - ارزیابی مقاومت و رفتار ترکیب لوله‌ها در مقابل فشار داخلی - روش آزمون  
\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استاندارد شماره 1-12181 می باشد .

✚ استاندارد شماره 5-7175 :

پلاستیک‌ها - لوله‌های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - اندازه‌گیری مقدار دوده - روش آزمون  
\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-7090 و شماره 2-7090 و شماره 3-7090 می باشد .

✚ استاندارد شماره 7186 :

پلیمرها- تعیین زمان القا اکسایش پلی الفین‌ها به روش گرماسنجی (رویشی تفاضلی)- روش آزمون  
\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 6-7186 می باشد .

✚ استاندارد شماره 2178 :

روش‌های نمونه‌برداری و آزمون لوله‌های پلی‌اتیلن برای آبرسانی  
\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-7175 و شماره 2-7175 و شماره 3-7175 می باشد .

✚ استاندارد شماره 9117 :

پلاستیک‌ها - لوله‌های پلی وینیل کلرید سفت- (PVC-U) - مورد مصرف در آبرسانی ویژگی‌ها  
\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-13361 و شماره 2-13361 می باشد .

✚ استاندارد شماره 6838 :

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استاندارد شماره 3-13361 می باشد .

✚ استاندارد شماره 6839 :

اتصالات پلی وینیل کلرید سفت بابوشن ساده برای لوله های تمت فشار - روشهای آزمون

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استاندارد شماره 3-13361 می باشد .

✚ استاندارد شماره 341 :

ویژگی و روشهای آزمون لوله های پلی وینیل کلرید سفت برای انتقال آب آشامیدنی

\* این استاندارد باطل و جایگزین آن استاندارد شماره 9117 بوده که استاندارد شماره 9117 نیز باطل

شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-13361 و شماره 2-13361 می باشد .

✚ استاندارد شماره 2407 :

ابعاد، فشار اسمی لوله های پلاستیکی از جنس پلی وینیل کلرید سفت

\* این استاندارد باطل و جایگزین آن استاندارد شماره 9117 بوده که استاندارد شماره 9117 نیز باطل

شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-13361 و شماره 2-13361 می باشد .

✚ استاندارد شماره 2408 :

پلاستیک ها - لوله های پلی وینیل کلرید سفت ویژگی ها و روش های آزمون

\* این استاندارد باطل و جایگزین آن استاندارد شماره 9117 بوده که استاندارد شماره 9117 نیز باطل

شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-13361 و شماره 2-13361 می باشد .

✚ استاندارد شماره 2409 :

ویژگی ها و روشهای آزمون لوله ها و اتصالات از جنس پلی وینیل کلراید سفت برای خط لوله داخل

ساقتمان

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استاندارد شماره 9119 می باشد .

✚ استاندارد شماره 2410 :

ویژگی ها و روشهای آزمون لوله و اتصالات پلاستیکی از جنس پلی وینیل کلراید سفت با پوشش

فرورونده خط لوله فاضلاب

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استاندارد شماره 9118 می باشد .

✚ استاندارد شماره 2411 :

روش تعیین مقاومت لوله های سفت پلاستیکی از جنس پلی وینیل کلرید در مقابل مواد شیمیائی

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-12925 و شماره 2-12925 و شماره 3-12925 و شماره 4-12925 می باشد.

✚ استاندارد شماره 6312 :

لوله های پلی پروپیلن نوع ۳۰۲۰ - ابعاد

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-6314 و شماره 2-6314 می باشد.

✚ استاندارد شماره 6314 :

لوله های پلی پروپیلن نوع ۳۰۲۰ - ویژگیها

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-6314 و شماره 2-6314 می باشد.

✚ استاندارد شماره 6316 :

لوله های پلی پروپیلن- روش آزمون

\* این استاندارد شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-6314 و شماره 2-6314 می باشد.

✚ استاندارد شماره 7475 :

پلاستیک - اتصالات لوله های پلی پروپیلن

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 3-6314 می باشد.

✚ استاندارد شماره 4326 :

علائم افتصاری پلاستیکها- پر کننده ها

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 2-11373 می باشد.

✚ استاندارد شماره 4325 :

علائم افتصاری پلاستیکها- نرم کننده ها

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 3-11373 می باشد.

✚ استاندارد شماره 1988 :

ویژگیها و روشهای آزمون واشرهای لاستیکی برای آب بندی لوله های آب بفار، گاز، فاضلاب و هیدروکربورهای مایع

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استاندارد شماره 1-7491 می باشد.

✚ استاندارد شماره 1989 :

ویژگیها و روشهای آزمون واشرهای لاستیکی برای آب بندی لوله های فاضلاب فانگی (از جنس P.V.C سفت)

\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 1-7491 می باشد.

✚ استاندارد شماره 7093 :

پلاستیک ها- لوله های پلی بوتیلن (PB) : ویژگیها و روش های آزمون  
\* این استاندارد باطل شده و جایگزین آن استانداردهای شماره 2-14475 می باشد .

