

# 韓國東暎化學管道

DONGYOUNG PE-Xa Pipe

# DONGYOUNG

## 승인지명원



各種 XL 파이프 製造元

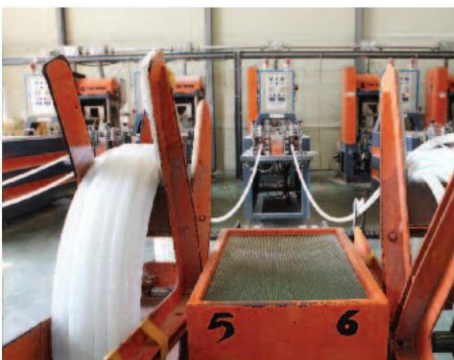
東暎樹脂工業社



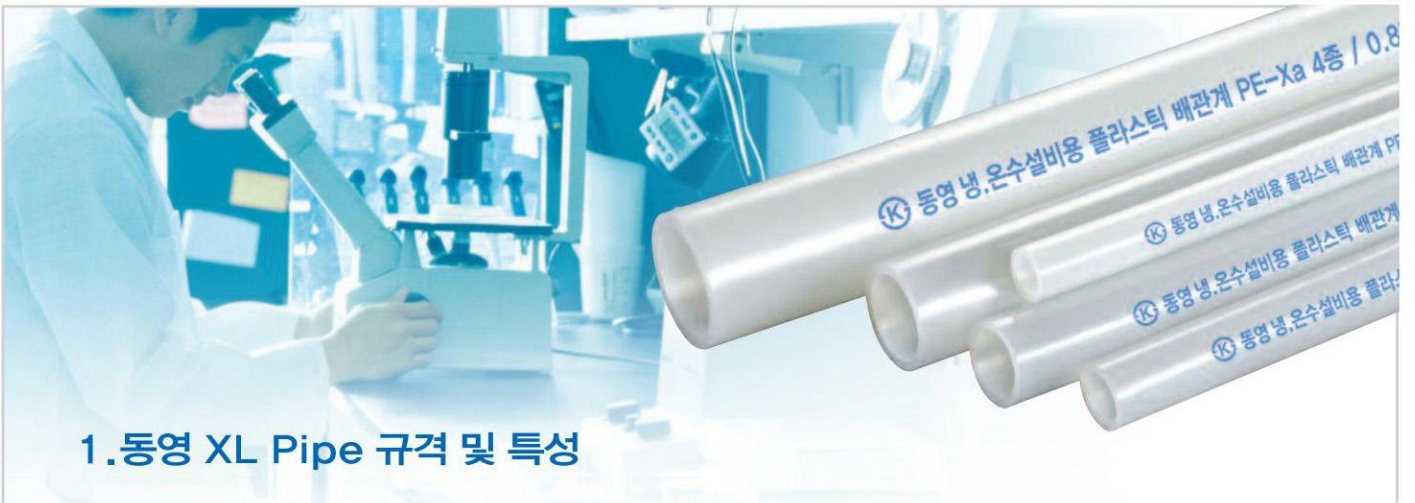
# Best of best, the world best!

东暎树脂工业社成立于1970年，是韩国历史悠久知名的化学管道企业，其产品销往世界各地，东暎树脂生产的高密度交联聚乙烯PE-Xa管，采用韩国LG化学原料生产而成，韩国国际保险公司全球联保10亿韩元的投保金额。其产品可用于地板采暖、散热器、太阳能等各个领域，使用寿命长达80年之久，东暎PE-Xa管交联均匀、绿色纯净、性能卓越，是新一代的供暖系统白金品质的管材。

경영 이념  
인화 단결  
책임 완수







## 1. 동명 XL Pipe 규격 및 특성

東暎化學 PE-XA 管道的優點：

東暎化學 PE-XA 高密度聚乙烯管是通過特殊反映成型裝置分子從綫性高分子結構改變成三維狀交連分子結構而特質成的，這種材料具有突出的耐熱性、化學物質耐抗型、耐久性、和撓性，是一種理想的溫水供應及供暖管材。

### • 長久壽命

由于管内會不產生管路常常出現的生鏽、腐蝕、碎皮等問題且不易破碎，所以不需要修理，突出的抗蠕變性及抗應變力破裂性還保證了管路的長久壽命。



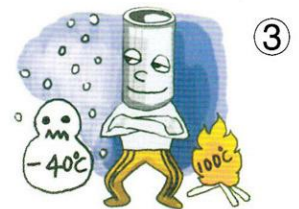
### • 適宜溫度

由于管材內壁平滑，可保持溫水暢通，并由于管内沒有殘渣積存，長期使用後仍能保證室內的舒適溫度，此處經過與供暖有直接的施工之後其熱貫通效性能與其他的金屬管材幾乎相同，具有良好的蓄熱（熱交換）性能，溫度分布均勻，熱能力比其他的管材低，長時間的使用也不會出現地板龜裂現象。



### • 突出的耐熱及耐寒性

這是一種把 HDPE（高密度聚乙烯）經特殊處理交連處取得的具有特殊性能的材料，在  $-40^{\circ}\text{C} \sim +120^{\circ}\text{C}$  的嚴苛溫度條件下保持優良的耐寒及耐熱性能。



### • 簡便的施工

由于重量輕具有良好的柔軟性，彎曲時不需要特殊彎曲工具，祇要自然彎曲後不需要通過管件便可使用一般工具聯接，因此不需要熟練工的作業，此外由于部件間的密實的接合可保證良好的水密性。



### • 經濟選擇

與過去的一般溫水及供暖管材比價格低廉，施工費、維護費和管理費也比較低，此外從施工直至建築物壽命終了不需要修理，因而顯示其經濟性，并且由于重量輕不會因為部件重量的作用而變形。




DONGYOUNG PE-Xa Pipe

## DONGYOUNG

동영수지공업사는 끊임없는 연구와 기술개발로  
최고의 제품만을 공급합니다.  
또한 고객만족제일주의를 실천하고 있습니다.



各種 XL 파이프 製造元   
東映樹脂工業社

 KS M 3357 인증업체

본사·공장 : 경남 김해시 한림면 김해대로 1031번길 47  
TEL.(055) 329-1811~2, 345-6088, 345-6188  
FAX.(055) 329-1813, 345-6646  
E-mail : bestbill.co.kr