

154 kV 송전선로용 폴리머애자 취급설명서

(SR25N, SR25F, SR36N, SR36F)

▶ 안전상의 주의사항

- 안전하게 사용하기 위하여 사용 전에 잘 읽으신 후 바르게 사용해 주십시오.
- 여기에 나타낸 사항은 안전에 관한 중대한 내용을 기재하고 있으므로 반드시 지켜 주십시오.

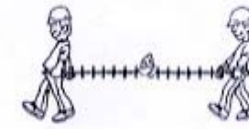
△ 위험	<ol style="list-style-type: none"> 1. 모든 전기장치는 제품설치나 제거하는 동안 정전상태이어야 한다. 2. 손으로 통전 상태의 제품을 만져서는 안 된다. 3. 조립된 제품에 무리한 힘을 가하면 파손될 수 있다. 4. 본 제품의 운송 중 파손여부, 전기적 성격사항에 적합 여부, 조립되는 타제품과의 상호 호환성에 문제는 없는지 확인해야 한다. 5. 이 제품은 전문 교육기관에서 교육을 받고 자격이 있는 자에 한에서만 작업할 수 있다.
△ 경고	<ol style="list-style-type: none"> 1. 작업을 할 경우 항상 작업자는 절연장비를 철저히 갖추고 작업에 임해야 한다. 2. 취급설명서는 발생할 수 있는 모든 돌발사고를 고려하지 않았다. 3. 취급설명서를 따르지 않을 경우 제품의 손상이나 사고를 일으킬 수 있다.
△ 주의	<ol style="list-style-type: none"> 1. 설치를 하시기 전 취급설명서를 읽고 숙지한 후 작업해야 한다. 2. 포장박스 내용물이 완벽하게 갖추어져 있는지, 손상이 없는지 점검하여야 한다. 3. 모든 필요한 공구는 작업하는 곳에 갖추어 놓고, 설치하는 동안 청결을 유지하여야 한다.

- 1) 지게차를 사용해서 포장된 폴리머애자를 싣거나 내릴 때는 최대한 주의를 해서 포장에 어떤 손상도 가지 않도록 한다.
- 2) 사용자는 포장된 폴리머애자들을 주의해서 풀고, 검사한 다음 설치한다. 하우징이 찢어지거나 FRP 코아가 노출된 폴리머애자를 사용하여서는 안 된다.
- 3) 건조하고 깨끗한 창고에 폴리머애자를 보관하여야 하며, 습기가 있거나 쉽게 축축해지는 땅에서는 격리하여 보관한다. 보관장소에는 기름 또는 석유등이 없어야 한다.
- 4) 현장에서 박스를 개봉한 상태로 폴리머애자를 방치하면 하우징이 손상될 우려가 있으므로 설치 직전에 박스를 개봉한다.

5) 금구류나 무거운 공구들을 폴리머애자 위에 던지거나 놓지 말아야하고, 폴리머애자를 땅에 끌면 안 된다.



(X)



(O)

6) 폴리머애자 표면이 더러우면 설치 전에 물과 천을 이용해서 폴리머애자를 청소한다.

7) 오일 관련 물질 또는 표면이 닳게 하는 물질을 폴리머애자 청소용으로 사용하지 말아야 한다.

8) 폴리머애자를 들어 올릴 때, 로프를 폴리머 하우징에 직접 묶지 말고 끝 부분인 금구류 부분을 묶어야 한다.



(X)



(O)

9) 어떠한 경우에도 폴리머애자를 타거나 기어 올라서는 안 된다.

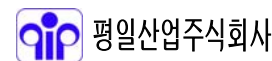


(X)

10) 폴리머애자는 비틀림과 굽힘력에 한계가 있으므로 FRP 코아에 과도한 비틀림이나 구부러지는 힘이 가해지지 않도록 주의하여야 한다.

11) 고정되어 있거나 힘을 받고 있는 폴리머애자는 비틀면 안 된다. 다른 한 쪽이 고정되어 있는 폴리머애자의 한쪽 끝을 회전시키면 안된다.

이용상의 불편한 점이나, 문의사항은 아래의 연락처로 연락바랍니다.



평일산업주식회사

주소 : 경기도 안양시 동안구 관양2동 1475-10 평일빌딩 431-080

TEL : 031) 420-6600 FAX : 031) 424-7300