

Folie pentru protecția izolației sistemelor de conducte supratere pozate în exterior

Scurta prezentare:

Produsul pe care vi-l prezentăm în cele ce urmează reunește flexibilitatea unei protecții din plastic, cu aspectul exterior al unei protecții metalice.

Spre deosebire de protecțiile metalice, folia nu se deformează permanent sub acțiunea forțelor mecanice cu care poate interacționa, ci revine imediat la forma inițială.

Materialul din care este realizată are o rezistență înaltă la radiațiile ultraviolete. Odată instalată rămâne nedeteriorată în ceea ce privește funcțiunea și aparența sa exterioară chiar și după mulți ani de funcționare și implicit după o lungă expunere la razele ultraviolete ale soarelui.

Datorită rezistenței mari la impact, folia este de asemenea foarte rezistentă la străpungere, având în vedere riscul de atragere a trăsnetelor în cazul expunerii ei lângă părți metalice ale structurilor din care ar putea face parte.

În plus, caracteristica importantă a acesteia o constituie rezistența și impermeabilitatea ridicate, ceea ce înseamnă că are un comportament excellent vis-a-vis de agresiunea factorilor de mediu.

Montajul foliei este foarte simplu și poate fi realizat în regie proprie, îmbinările longitudinale și transversale ale foliei fiind realizate cu capse din plastic și/sau benzi autoadezive din același material cu lățimea de 50, 75 sau 100 mm.

Caracteristici tehnice:

Temperatura de utilizare:	- 25 °C la + 75
°C Grosime:	0,35 mm
Masa:	0,86 kg/mp
Rezistența la apă:	excelentă
Rezistența la intemperii naturale:	excelentă
Permeabilitatea la vapori de apă:	< 0,03
g/mc/24h Elongația maximă:	4 %
Rezistența la foc (DIN 4102):	clasa B 1
Mod de prezentare:	rolă 1,0 sau 1,2 m x 25 m

