



Pături electroizolante clasa 0

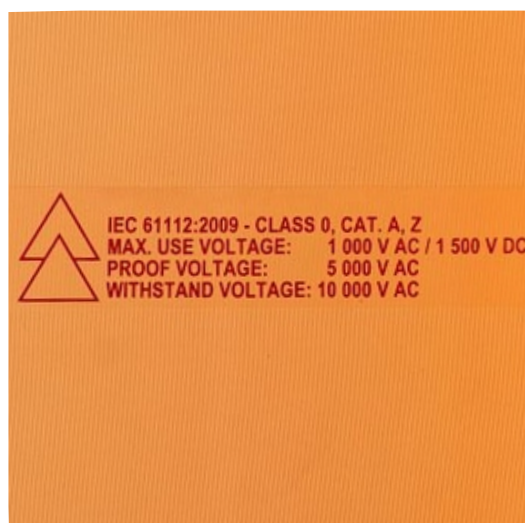
Cod: EIP 0 - 1,5 X 0

Păturile electroizolante se aplică pe elemente de instalații electrice aflate sub tensiune (conductori LEA, tablouri electrice, cabluri, izolatori, separatori, reclosere, siguranțe, borne transformator) și sunt utilizate pentru protecția lucrătorilor de contactul accidental cu acestea.

Păturile sunt executate din cauciuc (elastomeri) cu bune proprietăți izolante, de culoare portocalie ce permit o vizibilitate mărită asupra eventualelor impurități depuse (praf, funingine, etc) sau a unor defecte (zgârieturi, înțepături) prezente pe suprafața acestora.

Fixarea păturilor se face cu clești electroizolanți (furnizați la cerere), în scopul de a împiedica desprinderea accidentală a păturilor de pe elementele aflate sub tensiune.

IEC 61112:2009



Caracteristici tehnice conform IEC 61112:2009

Rezistența mecanică la perforare	Da
Testare dielectrică conform clasei	Da
Rezistența mecanică la perforare după îmbătrânire	Da
Rezistența mecanică la împăturire după expunerea la temperaturi scăzute	Da
Rezistența la nepropagare a flăcării	Da
Rezistența la ulei	Da
Rezistența la acid	Da (categoria A)
Rezistența la ozon	Da (categoria Z)

Caracteristici tehnice

Tensiunea maximă de utilizare (V c.a. / c.c.)	1.000 / 1500
Tensiunea de încercare (V c.a.)	5.000
Tensiunea de ținere (V c.a.)	10.000
Lungime rolă (m)	10
Duritate (Sh A)	60 +/- 5
Greutate (kg/m ²)	1,6
Lățime standard (mm)	1.000
Lățime opțională (mm)	1.200
Formă suprafață	netedă
Grosime (mm)	1,5