

DIELEKTRILISTE KINNASTE *ELSEC* TOOTE TEHNILINE KIRJELDUS JA KASUTUSJUHEND

Käesolevas kasutusjuhendis tutvustatakse dielektriliste kinnaste *ELSEC* (edaspidi tekstis – kindad) tehnilisi andmeid, nende õiget kasutamist ning hoidmist.

1. Kinnaste *ELSEC* tehnilised andmed:

Kinnaste tüüp		ELSEC 2,5	ELSEC 5	ELSEC 10	ELSEC 20	ELSEC 30
Klass eurostandardi EN 60903 alusel		00	0	1	2	3
Pingeteim	kV	2,5	5	10	20	30
Minimaalne vastupidavus	kV	5	10	20	30	40
Maksimaalne vahelduvvoolu kasutuspinge	kV	0,5	1,0	7,5	17	26,5
Maksimaalne alalisvoolu kasutuspinge	kV	0,75	1,5	11,25	25,5	39,75
Maksimaalne lekkevool	mA	2,0	3,5	4,0	6,0	8,0
Kinnaste paksus	mm	0,6	1,0	1,5	2,7	3,0
Minimaalne tõmbetugevus	MPa	14	14	14	14	14

ELSEC kindad on valmistatud kõrge kvaliteediga looduslikust lateksist, omavad ergonoomilist kuju ja vastavad RC kategooria EN 60903:2003 + AC2:2005 standardile RC kategooria eriomadused suurendavad nende vastupidavust:

- R - vastupidavus happe, õli ja osooni osas
- C – vastupidavus äärmiselt madalate temperatuuride osas

2. Kinnaste *ELSEC* kasutusjuhend:

- 2.1. Kindaid kasutatakse põhikaitsevahendina pingele kuni 1 kV ja abikaitsevahendina pingele üle 1 kV
- 2.2. Kindaid tuleb hoida originaalpakendis, kuivas ja pimedas ruumis temperatuuril 10 ÷ 20°C, kaitstuna pressimise ja painutamise eest, samuti vältida kinnaste hoidmist küttekehade (radiaatorid jms.) ning osooni allikate läheduses;
- 2.3. Enne igakordset kasutamist tuleb kindaid visuaalselt kontrollida;
- 2.4. Ilma tungiva vajaduseta mitte lasta kindaid kokku puutuda kõrgendatud temperatuuri, õlide, määrete, piirituse ja kontsentreeritud hapetega;
- 2.5. Määrumise korral pesta kindaid vee ja seebiga temperatuuril mitte üle +25°C;
- 2.6. Kindaid tohib kuivatada peale märjaks saamist või pesemist mitte kõrgemal temperatuuril, kui +65°C ja kuivad kindad hõõruda talgiga;
- 2.7. Kui kinnastele on sattunud värvi, siis tuleb see kohe eemaldada sobiva lahustiga, seejärel pesta seebi ja veega, kuivatada ja hõõruda talgiga (vt. p. 5 ja Puhastamiseks mitte kasutada bensiini, vedelat prafiini ja etüülalkholi);
- 2.8. Kindaid teimitakse perioodiliselt mitte harvemini, kui üks kord 6 kuu jooksul vastavalt EN 60903:2003 + AC2:2005 spetsifikatsiooni nõuetele sertifitseeritud ja kehtivat litsentsi omavas laboris;
- 2.9. Valmistajatehas testib kindad, kannab neile valmistamise kuu ja aasta, kaubapartii numbrilise ning väljastab sertifikaadid testimise ja selle läbi viinud labori pädevuse kohta (inglise või vene keeles);
- 2.10. Kinnaste kasutamise teeb mugavamaks ja turvalisemaks täiendavate abivahenditena higistamisvastaste sisemiste puuvillast kinnaste ja/või kitsenahast väliste kaitsekinnaste kasutamine.

Garantii 1 aasta, kui ei ole rikunud kinnaste kasutamise nõudeid (vt p.2).