
VOLTAFLX 2526 -VÄLIERISTEKALVOT

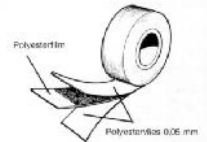
VOLTAFLX 2526 on valmistettu polyesterikalvosta, joka on päällystetty molemmiin puolin kalenteroimattomalla polyesterinukalla. **VOLTAFLX 2526** on erittäin taipuisa välieristekalvo, sen pinta imee hyvin kyllästyslakkoja ja -hartseja ja sillä on hyvät kemialliset ominaisuudet.

VOLTAFLX 2526 kestää kylmää ja kuumaa vettä, laimennettuja happoja, suolaliuoksia, yleisimpiä kyllästysaineita ja liuottimia, muuntajaöljyjä ja voitelurasvoja. Lisäksi kalvolla on hyvät sähköiset ja lämmönkesto-ominaisuudet.

Käyttö: **VOLTAFLX 2526** -välieristekalvoja käytetään lähinnä sähkömoottoreiden vaihevälieristeenä. Muuntajissa sitä käytetään kierros/väli- ja pintaeristeenä.

Lämpöluokka: **F** (155 °C), kyllästettynä vähintään vastaavan lämpöluokan kyllästysaineella.

Väri: Valkoinen



Huom: Materiaali myydään aikaisemmasta poiketen neliömetreissä.

			VOLTAFLX 2526			
Ominaisuus	Testausmenetelmä	Yksikkö	Arvo	Arvo	Arvo	Arvo
Nimellispaksuus		mm	0,28	0,30	0,34	0,36
Paksuustoleranssi	IEC 626	mm	±0,03	±0,03	±0,03	±0,03
Varastoitavat rullat		mm/m/m ²	-	490/200/98 980/50/49	490/100/49 980/50/49	-
Kokonaisneliöpaino	IEC 626	g/m ²	120 ±13	140 ±15	210 ±22	245 ±25
1. Polyesterinukka		g/mm ²	30	30	30	30
Polyesterikalvo		mm	0,036	0,050	0,100	0,125
2. Polyesterinukka		g/mm ²	30	30	30	30
Läpilyöntijännite	IEC 626	kV	≥6	≥6	≥9	≥10
Vetolujuus						
Pituussuunta	IEC 626	N/10 mm	≥110	≥110	≥160	≥200
Poikittaissuunta		N/10 mm	≥90	≥90	≥120	≥150
Vetolujuus taitettuna						
Pituussuunta	IEC 626	N/10 mm	≥90	≥90	≥120	≥150
Poikittaissuunta		N/10 mm	≥70	≥70	≥100	≥120
Lämpöluokka	IEC 216		B-F	B-F	B-F	B-F

Varastointi: Rajoittamaton aika kun lämpötila on noin +20 °C ja suhteellinen kosteus alle 50% .

Leikkauspalvelu: Kalvoja voidaan toimittaa myös määräleveyteen leikattuina 10 mm:stä ylöspäin.