

## **ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА FINIZOL-EL® HP**

**Търговско наименование:** FINIZOL-EL® HP

**Изходни материали:** Целулозни влакна, специални синтетични термореактивни смоли на основата на формалдехидите, адитиви

**Технически параметри:**

Плътност:	1,3-1,45 g/cm <sup>3</sup>
Якост на огъване перпендикулярно на слоевете:	90 МРа
Диелектрическа якост перпендикулярно на слоевете (в масло 20± 5° С) за всеки мм дебелина):	12 MV/ m
Пробивно напрежение паралелно на слоевете (в масло 20± 5° С):	10 KV
Цвят:	Шоколадов
Стандартни размери:	1980x980, 1020x1230,
Стандартни дебелини:	1,0 – 80 мм

**Приложение:** Целулозните влакна са икономичен материал с добра обработваемост, отлична механична якост, ударна якост и много добри електро и топлоизолационни свойства. Използва се за уплътнения и детайли във оборудване под високо напрежение, за изолация на инструменти, електроизолационна облицовка на помещения и оборудване.

**Влияние върху околната среда:**

При производство, експлоатация и като отпадък не уврежда околната среда. Стоките те увреждат озоният слой

**Влияние върху човешкото здраве:**

Не е констатирано.