

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА FINIFLOR® S

Търговско наименование: FINIFLOR® S

Исходни материали: ПТФЕ /политетрафлуоретилен /

Технически параметри:

Работна температура:	-200°С / +260°С
pH:	0-14
Топлопроводимост:	0,25 – 0,69 W/m.K
Стандартни размери:	1000x1000, 1200x1200, 1500x1500
Стандартни дебелини:	1, 5... 20 мм
Други размери:	по запитване

Приложение:

За изработка на уплътнения, подходящи за химически агресивни среди. Политетрафлуоретилена е устойчив и стабилен материал, химически инертен, негорим, с висока електрическа якост. Плочите, изработени от ПТФЕ гарантират надеждна работа при температури, превишаващи границата на всички термопласти, имат отлична устойчивост на стареене, ниска топлопроводимост, най-нисък коефициент на триене от всички съществуващи подобни материали. Устойчиви на въздействието на най-агресивните органични и неорганични химически съединения. Предназначени за химическата, фармацевтичната, хранително-вкусовата промишленост и др.

Влияние върху околната среда:

При производство, експлоатация и като отпадък не уврежда околната среда.

Влияние върху човешкото здраве:

Не е констатирано.