

## Технички лист

# PROTAN SE 1.2 mm



### Опис производа:

Protan SE 1.2 mm је вишеслојна кровна хидроизолациона мембрана ојачана полиестерском мрежицом и произведена од пластифицираног поливинил хлорида (ПВЦ-а). Примењује се на изложеним равним крововима. Полаже се и механички фиксира на равне, косе и бачвасте кровове.

Protan SE 1.2 mm садржи стабилизаторе, који омогућују велику отпорност на високе и ниске температуре, отпорност на деградацију, отпорност на УВ-зрачење и садржи противпожарне адитиве.

Protan SE има изразиту отпорност на механичке силе кидања што је од велике важности за механички причвршћене системе.

Protan SE серија производа садржи јединствену неклизајућу површинску структуру. У поређењу са осталим производима пружа додатну сигурност а уједно подиже и естетску вредност самог пројекта.

Поступак заваривања изводи се опремом за вруће варење уграђеним ваздухом.

Подаци о производу	Методе тестирања	Вредности
Дебљина, mm	EN 1849-2	1,2 (-5%/+10%)
Отпорност на истезање, N/50mm	EN 12311-2	≥1050
Истезање приликом пуцања, %	EN 12311-2	≥15
Отпорност на цепање, N/50mm	EN 12310-2	≥210
Димензионална стабилност, %	EN 1107-2	≤±0,5
Савитљивост на ниским температурама, °C	EN 495-5	≤-30
Отпорност на статичко оптерећење, N	EN 12730	≥200
Пробој на ударац, mm	EN 12691:2006	≥500
Отпорност споја на гуљење, N/50mm	EN 12316-2	≥150
Отпорност споја на пуцање, N/50mm	EN 12317-2	≥1000
Отпорност на град, m/s	EN 13583	≥17
Пропустљивост водене паре	EN 1931	μ=15000
Отпорност на ватру	ENV 1187	B <sub>ROOF</sub> (t*)

\* Посебну документацију о тестирању отпорности на ватру у складу са нормама ENV 1187 делови 1, 2, 3 и 4, могуће је доставити по захтеву.

**Стандардне боје:** Светло сива, тамно сива, црна, црвена и бакарно зелена.  
Остале боје је могуће наручити.

**Стандардне димензије ролне:** 1m и 2m ширина ролне, дужина 20m.  
Остале димензије је могуће наручити.

**Рециклажа:** Могуће је рециклирати Protan SE 1.2

### ЦНТ д.о.о.

Булевар Михаила Пупина 10д / 3

11070, Београд, Србија

Тел.: (+381) 011 311 56 06

Факс: (+381) 062 311 61 15

Веб сајт: [www.cnt-doo.rs](http://www.cnt-doo.rs) Е-Маил: [info@cnt-doo.rs](mailto:info@cnt-doo.rs)

