



Пластомерна (APP) битумна мембрана ESHADURO

1. Общо описание

Пластомерната битумна хидроизолационна мембрана **EshaDuro** се произвежда от специален тип битум и подбрани полимерни материали на основата на атактен полипропилен (APP). Този специален състав дава на хидроизолационната мембрана **EshaDuro** следните предимства:

- устойчивост на ултравиолетова радиация;
- устойчивост на стареене;
- повишена устойчивост на високи температури;
- устойчивост на корозионна среда (киселини, неорганични соли, замърсители на въздуха, озон, и т.н.);
- увеличена способност за залепване към всякакви повърхности.

2. Армировка

Мембраната **EshaDuro** се произвежда с армировка от :

- високо стабилен **полиестер**, който дава на мембраната висока устойчивост на механични деформации и голяма стабилност на размерите;
- **стъклен воал**, който дава на мембраната размерна стабилност и устойчивост на огън;
- **spunbond полиестер (SP)** с голяма устойчивост, който дава на мембраната изключителна устойчивост на механични деформации (опън, пробождане, скъсване и т.н.) и повишени способности за разтегляне.

3. Повърхностен слой

За повърхностен завършващ слой мембраната **EshaDuro** може да включва:

- **минерални шисти (посипка)** в различни цветове (зелен, бял, с цвят на керемидата);
- **полиетиленов филм** за случаите когато хидроизолацията се предпазва от друг вид материал.

Специални типове мембрани EshaDuro могат да се произведат за обекти, изискващи определени спецификации.

Изборът на най-подходяща комбинация на армиране, повърхностен завършващ слой и тегло/дебелина на мембраната предлага разнообразие от решения за надеждна хидроизолация на всяка част от обекта.