

## NOVATEC PLUS PA 4мм хидроизолационни мембрани

### Техническа информация

- NOVATEC PLUS и mineral NOVATEC PLUS са модифицирани полимер-битумни мембрани, съставени от дестилиран битум с пластомери (APP) и основа от нетъкан полиестер с надлъжно разположени усилващи влакна (P & PA).
- Модифицираният състав гарантира добра устойчивост на стареене, гъвкавост при ниски температури до -5 °C, стабилност и еластичност.
- Mineral NOVATEC PLUS (PA) се предлагат с посипка от минерални шисти по горната повърхност в натурален сив или друг цвят, която предпазва от стареене от вредното въздействие на УВ лъчи и придава естетичен вид след полагане.
- Предвидени са 10 см странична ивица и 15 см ивица в единия край на рулото, които спомагат за правилното подвеждане на мембраните при полагане.
- Долната повърхност на NOVATEC PLUS & mineral NOVATEC PLUS е покрита с ПЕ филм, който предпазва мембраната от самозалепване и лесно изгаря при нагряване. Повърхността е щампована за спомагане на пародифузията и предотвратяване появата на мехури.
- NOVATEC PLUS & mineral NOVATEC PLUS заради полиестерната си основа, допълнително усилена със стъклени влакна предлагат по-добри димензионна стабилност, статична и динамична устойчивост на пробиване, якост на опън в двете посоки (надлъжно и напречно) и максимална разтегливост.

Технически свойства	Ед.м-ка	NOVATEC PLUS P (PA)	Толеранс
Армировка		Полиестер	
Дължина на рулото (EN 1848-1)	м	10	± 0,2 %
Ширина на рулото (EN 1848-1)	м	1	± 1 %
Номинално тегло	кг/м <sup>2</sup>	5,4	± 7 %
Номинална дебелина	мм	4	± 7 %
Огъваемост при ниски температури (EN 1109)	°C	-5	± 2°C
Якост на опън (EN 12311-1)			
- надлъжно	N/5 см	650	± 20 %
- напречно		500	
Максимално удължение			
- надлъжно	%	40	± 20 %
- напречно		40	
Устойчивост на статичен товар (EN 12730)	кг	15	min
Димензионна стабилност (EN 1107-1)	%	0,2	max
Устойчивост на разстичане (EN 1110)	°C	130	min
Водонепроницаемост (EN 1928)	КПа	60	min
Реакция на огън (EN 13501-1)	Клас	F	