

NOVATEC PA 4mm-хидроизолационни мембрани

Техническа информация

- NOVATEC и mineral NOVATEC са модифицирани полимер-битумни мембрани, съставени от дестилиран битум с пластомери (APP) и основа от нетъкан полиестер с надлъжно разположени усилващи влакна (P & PA) или стъклен воал (V & VA) .
- Модифицираният състав гарантира добра устойчивост на стареене, гъвкавост при ниски температури до -5 °C, стабилност и еластичност.
- Mineral NOVATEC (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 & mineral NOVATEC 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 (P) & mineral NOVATEC (PA) 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		Толеранс
		(PA)		
Армировка		Полиестер		
Дължина на рулото (EN 1848-1)	м	10		± 0,2 %
Ширина на рулото (EN 1848-1)	м	1		± 1 %
Номинално тегло (EN 1849-1)	кг/м ²	5.4		± 7 %
Номинална дебелина (EN 1849-1)	мм	4		± 7 %
Огъваемост при ниски температури (EN 1109)	°C	-5	-	± 2°C
Якост на опън (EN 12311-1)	N/5	500		± 20 %
- надлъжно	см	400		
Максимално удължение (EN 12311-1)	%	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		