

ITALIANA® MEMBRANE

ПЛАСТОМЕРНИ МЕМБРАНИ С ПОЛИЕСТЕР-НА АРМИРОВКА

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

ECOPLAST THT

МНОГОФУНКЦИОНАЛНИ ХИДРОИЗОЛАЦИОННИ МЕМБРАНИ

ОПИСАНИЕ НА ИЗДЕЛИЕТО

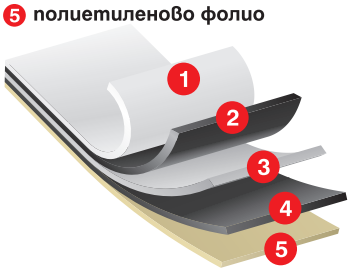
Качествена пластомерна хидроизолационна мембрана, произведена от дестилиран битум, модифициран с **полипропиленови /APP/** добавки. Армировката е от **нетъкан полиестер**. Долната ѝ страна е покрита с лесно изгарящо, тънко полиетиленово фолио, което се разтопява изцяло и изчезва под пламъка на горелката; а горната е посипана с много фин кварцов пясък, който предпазва навитото на руло изделие от слепване и го защитава от прегаряне по време на заваряването.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Пластомерна мембрана, подходяща за:

- долен слой в многопластови хидроизолационни системи за плоски покриви;
- който и да е слой в многопластови хидроизолационни системи на покривни тераси, достъпни за пешеходен трафик;
- еднослойни и двуслойни системи за основи и сутеренни стени на сгради.

1. **бяло сив дребен кварцов пясък**
2. **модифициран APP битум**
3. **нетъкан полиестер**
4. **модифициран APP битум**
5. **полиетиленово фолио**



СПЕЦИФИЧНИ СВОЙСТВА НА МОДИФИЦИРАНИТЕ БИТУМНИ МЕМБРАНИ

- Десетгодишна гаранция от производителя;
- Мембраните се заваряват газопламъчно с горелка, при нисък разход на пропанбутан;
- Съвършено приспособяване към всички видове строителни конструкции (бетонови, метални, панелни и др.);
- Възможност за приложение при сгради в жилищното, обществено и промишлено строителство;
- Безвредни за човека, не изискват специални предпазни средства при работа.

ОПАКОВКА

Палета, обвити в полиетиленово фолио. Етикетът съдържа името на производителя и основните характеристики на продукта.

РАЗМЕРИ И ОПАКОВКА

Маса (kg/m²)	Дължина (mm)	Ширина (mm)	m² / руло	Брой рула /палет	m² / палет
3.00	10	1	10	28	280
3.50	10	1	10	25	250
4.00	10	1	10	23	230
4.50	10	1	10	23	230

ТЕХНИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ

Характеристика		Символ	Стойност	Мерна единица	Стандарт
Вид битум		*APP*	Пластомерен	-	-
Вид армировка		*TNT*	Нетъкан полиестер 150	gr/m²	-
Горна повърхност		*S*	Кварцов пясък	-	-
Долна повърхност		*TF*	Разтопяемо фолио	-	-
Точка на омекване		t_t	> 145	°C	БДС EN 1427
Огъваемост при отрицателни температури		$t_{(-)}$	- 5	°C	БДС EN 1109
Топлоустойчивост		$t_{(+)}$	> 110	°C	БДС EN 1110
Сила на скъсване при опън	надлъжно	σ_l	700	N / 5cm	БДС EN 12311 - 1
	напречно	σ_t	450	N / 5cm	
Относително удължаване при скъсване	надлъжно	-	35	%	БДС EN 12311 - 1
	напречно	-	45	%	
Устойчивост на статичен товар	Върху фиброцимент	*L*	20	-	БДС EN 12730
	Върху полистирол с плътност 20 kg/m²	*L*	15	-	
Устойчивост на удар върху полистирол с плътност 20 kg/m²		*I*	20	-	БДС EN 12691
Водонепропускливост		*W*	абсолютна	-	БДС EN 1928
Число на дифузно съпротивление на водните пари		μ	> 20 000	-	БДС EN 1391
Пожарна характеристика (горимост)		*E*	Самозагасващ се	-	БДС EN 13501 - 1
Българско техническо одобрение		Протокол № 694-05/ 23.03.2005	ЦНИП към УАСГ , София		БДС EN 13707
Система за опазване на околната среда		Cer. No. IT 04.1297 / 29.12.2004	SGS, Milano		ISO 14001:2000
Система за определяне на качеството		Cer. No. 97.160 / 21.02.2006	SGS, Milano		ISO 9001:2000

Информацията, посочена в тази техническа спецификация, дава свойствата на изделията към момента на написването ѝ. Производителят запазва правото си да променя някои свойства поради непрекъснато подобряване качествата на произвежданите материали

Адрес: СИПЕР - БЪЛГАРИЯ ООД
1592 София, п.к. 150; ж.к. Дружба 1,
бул. "Проф. Цветан Лазаров" № 50
*национален телефон: **070019889**; факс: **02/979 00 60***
*web page: **www.siper.bg**; e-mail: **office@siper.bg***

СИПЕР SIPER