

# ТЕХНОЕЛАСТ ГРІН

ТУ У В.2.7-26.8-32944149-007:2012 зі зміною 1

## Матеріал рулонний покрівельний та гідроізоляційний



### Опис продукції:

Техноеласт ГРІН – це матеріал рулонний гідроізоляційний, що наплавляється, бітумно-полімерний корнестійкий. В якості захисних шарів використовують крупнозернисту, дрібнозернисту (пісок) посипки і полімерні покриття. Залежно від виду захисних шарів і області застосування Техноеласт ГРІН випускають таких марок:

Техноеласт ГРІН К - з крупнозернистою посипкою на верхній і полімерним покриттям з нижньої сторони полотна; застосовується для влаштування верхнього шару покрівельного килима;

Техноеласт ГРІН П - з полімерним покриттям на верхній та нижній стороні полотна; застосовується для влаштування гідроізоляції будівельних конструкцій і споруд.

Має стійкість до пошкодження корінням рослин. Має хімічний і механічний захист від проростання

### Сфера використання:

Призначений для влаштування покрівельного килима будівель і споруд та гідроізоляції будівельних конструкцій.

### Вказівки щодо застосування:

Згідно з «Посібник з проектування плоских дахів з застосуванням бітумних та полімерних мембран Світондейл».

### Зберігання:

Протягом всього терміну зберігання матеріал повинен бути захищений від дії атмосферних опадів.

### Транспортування:

Транспортування здійснюється усіма видами транспорту в критих транспортних засобах відповідно до Правил перевезення вантажів, що діють на транспорті даного виду.

### Відомості про упаковку:

Матеріал упаковується в УФ-стабілізовану плівку, поставляються на піддонах.

## Основні фізико-механічні характеристики:

Найменування показника	Техноеласт ГРІН П	Техноеласт ГРІН К
Товщина**, мм ( $\pm 0,1$ мм)	4,0	4,2
Маса* 1 м <sup>2</sup> **, кг, ( $\pm 0,25$ кг)	5	5,4
Розривна сила при розтягуванні вздовж / впоперек полотна**, Н, не менше для матеріалу:		
на скляному полотні	-/-	-/-
на скляній тканині	-/-	-/-
на поліефірному полотні	588/-	588/-
Маса в'язучого з боку, що наплавляється**, г/м <sup>2</sup> , не менше	2000	2000
Водопоглинання матеріалу протягом 24 год**, % за масою, не більше	1	1
Стійкість до проростання корневих систем рослин	на поверхні зразка повинні бути відсутні сліди проростання коренів і не повинно бути пошкодження шару	
Температура крихкості в'язучого**, °С, не вище	- 30	- 30
Гнучкість на брусі з заокругленим радіусом ( $25 \pm 0,2$ ) мм за температури**, °С не вище	на поверхні не повинно бути тріщин - 25	- 25
Водонепроникність матеріалу під тиском не менше 0,001 МПа (0,01 кгс/см <sup>2</sup> ) протягом 72 год**	на поверхні зразка не повинно бути ознак води	
Теплостійкість протягом 2 год .за температури °С**, не нижче	не повинно бути здуття та інших дефектів 100	100
Тип захисного покриття:		
верхня сторона	плівка без логотипу	сланець
сторона, що наплавляється	плівка з логотипом	плівка з логотипом
Довжина / ширина, м	10x1	10x1
Упаковка піддону	термоусадочний білий пакет з логотипом	

\* - показник довідковий. Виробник залишає за собою право змінити даний показник;

\*\* - методика випробувань за ДСТУ Б В.2.7-83:2014;

\*\*\* - для матеріалів на скловолокнистому полотні.