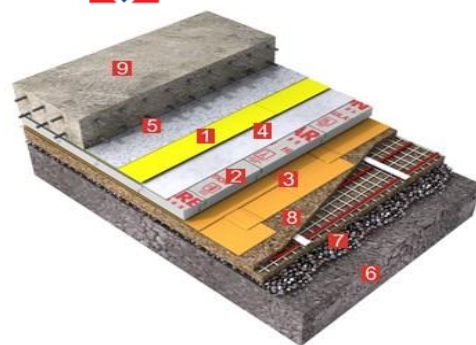


## СИСТЕМА SD-ПІДЛОГА Арктик



### Система ізоляції «підлоги по ґрунту» холодильних приміщень і льодових арен

#### Опис системи:

Системи ізоляції льодових арен, холодильних камер, що влаштовуються по ґрунту, потрібно проектувати з урахуванням запобігання промерзання ґрунтів основи. Для цього слід застосовувати системи штучного обігріву ґрунтів. Підвищення ефективності таких систем забезпечується при укладанні плит з екструзійного пінополістиролу CARBON над шаром з нагрівальними елементами. Поліетиленова плівка, укладена під плитами теплоізоляції, дозволяє запобігти капілярний підсос вологи з ґрунту, а також створити пароізоляційний шар.

В якості гідроізоляційного шару застосовується полімерна мембрана LOGICROOF T-SL, яка вільно укладається на шар із екструзійного пінополістиролу через розділовий шар з склополотна.

#### Сфера застосування:

Дана система застосовується в конструкціях підлог промислових холодильників, льодових арен, що влаштовуються на ґрунтах та обігріваються.

#### Виконання робіт:

Згідно з «Рекомендаціями щодо проектування та облаштування гідроізоляції будинків і споруд з застосуванням матеріалів SWEETONDALE».

#### Склад системи:

| Номер | Найменування шару   | Номер техлиста | Од. вим.       | Розмір, упаковка   | Витрата на м <sup>2</sup> |
|-------|---|----------------|----------------|--|---------------------------|
| 1     | LOGICROOF T SL 2,00 мм, ТУ 5774-001-56818267-2005                     | 2.01           | м <sup>2</sup> | рулони 2,05 x 20 м   | 1,2                       |
| 2     | Екструзійний пінополістирол CARBON PROF*, ТУ У 22.2-32944149-009:2017 | 4.09           | м <sup>3</sup> | упаковка – пачка*<br>ширина – 580 мм<br>довжина – 1180 мм<br>висота – 400 мм | 1,02                      |
| 3     | Плівка пароізоляційна 0,2 мм  | -              | м <sup>2</sup> | рулони,<br>шириною 1,5 - 3,0 м,<br>довжина 30-100 м                          | 2,4                       |
| 4     | Розділовий шар склополотно 100 г/м <sup>2</sup>                       | -              | м <sup>2</sup> | рулон 1,0 x 250 м  | 1,1                       |
| 5     | Геотекстиль голкопробивний 300 г/м <sup>3</sup>                       | -              | м <sup>2</sup> | рулони, ширина 1,65  | 1,2                       |
| 6     | ґрунт основи  | -              | -              | -  | -                         |
| 7     | Щебенева підготовка   | -              | -              | -  | -                         |
| 8     | Пісок з нагрівальними елементами                                      | -              | -              | -  | -                         |
| 9     | Технологічна плита  | -              | -              | -  | -                         |

\* - за погодженням зі споживачем можливе виготовлення плит інших розмірів; також можна застосовувати інші марки екструзійного пінополістиролу SWEETONDALE XPS.