



МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО "ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ  
НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ,  
СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ"  
(ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ")

НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ЦЕНТР ВИПРОБУВАНЬ ПРОДУКЦІЇ

Адреса: Україна, 03680, м. Київ, вул. Метрологічна, 4  
Телефон: (+38044)-526-20-03; телефакс: (+38044)-522-66-57; ел. пошта: ptdep@prodcert.org

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник науково-дослідного  
центру випробувань продукції,  
каб. кім. наук

В.Г. Волошинець

20 " березня 2014 р.



**ПРОТОКОЛ**  
**випробувань виробів**  
**№ 2580/14-в**

Науково-дослідний центр випробувань продукції акредитований Національним агентством з акредитації України на компетентність відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2006

Атестат акредитації № 2Н677 від 29 червня 2012 р.

Всього аркушів 3  
Міністерство економічного розвитку України  
ДП "Укрметртестстандарт"  
Український науково-методичний центр  
підтвердження відповідності та випробувань  
харчової продукції  
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ЦЕНТР  
ВИПРОБУВАНЬ ПРОДУКЦІЇ № 17/1

Київ-2014

Таблиця

**РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ**

Найменування показників	Вимоги НД	Результати випробувань	Невизначеність, U (k=2, P=0,95)	Позначення НД на методи випробувань
1	2	3	4	5

**2580. Дрібняк теплоізоляційний з піноскла (крихта піноскла)  
 за ТУ У В 2.7-26.1-34560391-014:2010 (зі змінами)**

**Радіологічні показники\***

1	2	3	4	5
Питома активність радію-226, Бк/кг ( $A_{Ra}$ )		6,75	$\pm 1,42$	МВВ 07-119:2011
Питома активність торію-232, Бк/кг ( $A_{Th}$ )		3,47	$\pm 1,08$	МВВ 07-119:2011
Питома активність калію-40, Бк/кг ( $A_K$ )		36,9	$\pm 11,1$	МВВ 07-119:2011
Ефективна питома активність природних радіонуклідів, Бк/кг ( $A_{ef} = A_{Ra} + 1,31A_{Th} + 0,085A_K$ )	не більше 370 (1 клас)	14,4	$\pm 2,16$	ДГН 6.6.1.-6.5.001-98

\* Вимоги НД наведені згідно з ДБН В. 1.4-1.01-97 "Державні будівельні норми України. Система норм та правил зниження рівня іонізуючих випромінювань природних радіонуклідів в будівництві. Регламентовані радіаційні параметри. Допустимі рівні"

Визначення питомої активності радіонуклідів проводилось сцинтиляційним спектрометричним методом на бета-гамма спектрометричному комплексі СЕГ-СЕБ-01 (НВП "Атом Комплекс Прилад", м. Київ, Україна).

