



ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ

гр.Стара Загора, ул."П.Евтимий" №23; тел. 042/ 620-368;

факс 042/602 377

ctec@ctec-sz.com

ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

ФК 5.10.1_1

Версия: 04

ПРОТОКОЛ

Лист 1 Всичко листове 3

ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 1 20 2000 / 20.11.2012 г.

1. Дървесно - полимерен композит WPC декинг

2. Заявител на изпитването:

"Инпласт" ЕООД гр.Кърджали, кв."Възрожденци", бл.22, вх.А, ет.5
заявка № 2-0574/11.10.2012 г.

3. Метод на изпитване:

БДС EN 317:1998 – Пласти от дървесни частици и от дървесни влакна. Определяне на набъбването по дебелина след потапяне във вода

БДС EN 310:1999 Пласти дървесни. Определяне модула на еластичност при огъване и якостта при огъване

БДС EN 479:2002 Профили от непластифициран поливинилхлорид (PVC-U) за производството на врати и прозорци. Метод за определяне топлинното свиване

БДС EN 1339:2005 Бетонни плочи за настилки. Изисквания и методи за изпитване

БДС EN ISO 1183-1:2007 Пластмаси. Методи за определяне на плътността на неразпенени пластмаси. Част 1: Иммерсионен метод, пикнометричен метод с течност и титриметричен метод (ISO 1183-1:2004)

4. Дата на получаване на образците/извадките за изпитване в лабораторията:

11.10.2012 г.

5. Количество на изпитваните образци:

1 m²-дървесно полимерен композит WPC декинг, доставени по куриер.

6. Дата на извършване на изпитването:

11.10.2012 г. ÷ 20.11.2012 г.

**РЪКОВОДИТЕЛ
НА ЛАБОРАТОРИЯТА**



(Инж. Хр. Ангелова)

7. Резултати от изпитването:

№ по ред	Наименование на изпитване/ характеристика	Единица на величината	Методи стандартизирани	№ на образеца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването			Условия на заобикалящата среда	Отклонения, допълнения или изключения от метода за изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8		
1.	Плътност	kg/m ³	БДС EN ISO 1183-1:2007	1964-0	1176	7	няма		
2.	Огъване	N/mm ²	БДС EN 310:1999	1964-0	надлъжно	средно 17	няма		
					напречно	средно 3			
3.	Сила на разрушаване	N	БДС EN 310:1999	1964-0	надлъжно	средно 1065	няма		
					напречно	средно 557			
4.	Набъбване - след потапяне във вода за 28 дни	%	БДС EN 317:1998	1964-0	средно 0.5				



№ по ред	Наименование на изпитване/ характеристика	Единица на величината	Методи стандартизации	№ на образеца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването	Условия на заобикалящата среда	Отклонения, допълнения или изключения от метода за изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Водопоглъщане	%	БДС EN 317 :1998	1964-0	<p>0.3</p> <p>0.2</p> <p>0.6</p> <p>0.4</p> <p>0.5</p> <p>0.2</p> <p>0.4</p> <p>0.3</p> <p>средно 0.4</p>	-	няма
6.	Устойчивост на хлъзгане	mm	БДС EN 1339:2005	1964-0	<p>20</p> <p>29</p> <p>30</p> <p>33</p> <p>32</p> <p>средно 29</p>	<p>t° (23 ± 2)C°</p> <p>RH (55 ± 5)%</p>	няма
7.	Деформация при нагряване	%	БДС EN 479:2002	1964-0	<p>0.05</p> <p>0.05</p> <p>0.05</p> <p>средно 0.05</p>	-	няма

Забележка: I. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.

II. Протоколът от изпитване може да бъде възпроизвеждан само цялостно и с писмено разрешение на лабораторията.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО.....

(А.Лъсков)

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА.....

(Илиян Хр. Ангелова)

