БЪЛГАРСКИ СТРОИТЕЛНИ МАРКЕТИ
гр. София 1680, бул.България 98,
сграда Астра, вх.Д, ет.8, офис 16
тел: 02 8581950/51, **www.bsm2006.bg**

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

„ПДИ“ - Пластмасови набивни дюбели за монтаж на топлоизолация

1. Описание на продукта:

Пластмасов набивен дюбел за закрепване на топлоизолационни плоскости от EPS и XPS в основи от бетон и плътна тухла. Цвят син и лого “PLATINO”.

2. Сертификация и стандарти:

*Протокол за изпитване **№ 186-1-155/04.05.2018** г от Изпитвателен център по строителство (ИЦС) при „Научноизследователски строителен институт – НИСИ” ЕООД*

3. Опаковка:

Кашон по: 8x50-1500бр.; 8x70-1000бр.; 8x90-1000бр.; 8x110/130-500бр.

4. Технически данни:

№ по ред	Вид на изпитване/ характеристика	Мерна единица	Метод за изпитване	№ и идентификация на пробата	Резултати от изпитването[1)]	Стойност и допуск на характеристиката [2)]	Условия на изпитването	Отклонения от метода за изпитване
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	**Пластмасови дюбели за монтаж на топлоизолационни плоскости тип ПДИ**							
2.1	Външен вид	-	визуално	155:		Без пукнатини, изкривявания и шупли	(20±5)°C (60±5)% RH	няма
2.1.1	8 x 50			4	без дефекти			
2.1.2	8 x 70			5	без дефекти			
2.1.3	8 x 90			6	без дефекти			
2.1.4	8 x110			7	без дефекти			
2.1.5	8 x 130			8	без дефекти			
2.2	Дължина	mm	БДС EN 22768-1:2002	155:				
2.2.1	8 x 50			4	50,0	50,0 ± 0,3		
2.2.2	8 x 70			5	70,1	70,0 ± 0,3		
2.2.3	8 x 90			6	90,2	90,0 ± 0,3		
2.2.4	8 x110			7	109,9	110,0 ± 0,3		
2.2.5	8 x 130			8	129,8	130,0 ± 0,3		
2.3	Диаметър	mm	БДС EN 22768-1:2002	155:				
2.3.1	8 x 50			4	8,0	8,0 ± 0,1		
2.3.2	8 x 70			5	8,1	8,0 ± 0,1		
2.3.3	8 x 90			6	8,1	8,0 ± 0,1		
2.3.4	8 x110			7	8,0	8,0 ± 0,1		
2.3.5	8 x 130			8	8,1	8,0 ± 0,1		
2.4	Сила на изтръгване при монтаж в обикновен бетон (категория на приложение А)	kN	EAD 330196-01-0604	155:				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.4.1	8 x 50			4	0,83	≥ 0,80	(20±5)°C (60±5)% RH	няма
2.4.2	8 x 70			5	0,82	≥ 0,80		
2.4.3	8 x 90			6	0,85	≥ 0,80		
2.4.4	8 x110			7	0,84	≥ 0,80		
2.4.5	8 x 130			8	0,86	≥ 0,80		
2.5	Сила на изтръгване при монтаж в плътни тухли (категория на приложение B)	kN	EAD 330196-01-0604	155:				
2.5.1	8 x 50			4	0,71	≥ 0,70		
2.5.2	8 x 70			5	0,73	≥ 0,70		
2.5.3	8 x 90			6	0,72	≥ 0,70		
2.5.4	8 x110			7	0,74	≥ 0,70		
2.5.5	8 x 130			8	0,75	≥ 0,70		
2.6	Якост на опън на дюбела (сила на скъсване)	kN	БДС EN ISO 6892-1:2016	155:				
2.6.1	8 x 50			4	0,93	≥ 0,90		
2.6.2	8 x 70			5	0,93	≥ 0,90		
2.6.3	8 x 90			6	0,94	≥ 0,90		
2.6.4	8 x110			7	0,97	≥ 0,90		
2.6.5	8 x 130			8	0,95	≥ 0,90		

1) Резултатите са средноаритметични стойности от изпитване на 5 пробни тела.
2) Декларира се от Производителя.

Дата: 05.05.2018 г.