

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ**

№ C14-550

1. Уникален идентификационен код на типа на продукт:  
**ТРЪБА ОТ ВИБРОПРЕСОВАН ДВОЙНО АРМИРАН БЕТОН Ø500 мм, L= 2500 мм**

2. Предвидена употреба/употреби:

**За транспортиране на отпадъчни, дъждовни и повърхностни води в тръбопроводи.**

3. Производител: "Реликс Вибро" АД, гр. София, ул. Любляна № 69, ет. 2

**GSM: 0878 50 16 58/0878 28 11 23**

4. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт: **Система 4.**

5. Хармонизиран стандарт: **БДС EN 1916:2003**

Въз основа на производствен контрол в предприятието и извършено изпитване от нотифицирания орган СИЦ „ТРА“ ЕООД, с идентификационен № 147 ЛИ, е определен типа на продукта и е издаден протокол от изпитване № **C14-550.**

6. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармон. техн. спец-я
Якост на смачкване: -при изпитване (пронукване) -гранично (разрушаване)	<b>117 kN/m</b> <b>217 kN/m</b>	<b>БДС EN 1916:2003</b> Тръби и фасонни части от неармиран бетон, бетон със стоманени нишки и армиран бетон.
Якост на натиск на бетона, $f_c$	<b>45.3 MPa <math>\geq</math> 40.0 MPa</b>	
Водопоглъщане на бетона	<b>4.4% <math>\leq</math> 6.0%</b>	
Водонепропускливост при хидростатично изпитване	Няма изтичане на вода през връзката или тръбата при 50 kPa (0.5 bar)	
Устойчивост на надлъжно огъване	Съответства	
Форма, Размери и Допустими отклонения на връзката	Форма – камбановидна муфа; Размер – 750 мм; Допустимо отклонение – 2 мм	
Водоцементово отношение, w/c	<b><math>\leq</math> 0.45</b>	
Съдържание на хлориди в бетона	<b><math>\leq</math> 0.4%</b>	
Бетонно покритие	<b><math>\geq</math> 15 мм</b>	
Дълготрайност на връзките	Метод 1, $b_c \geq 0.5b$ , $f \leq 0.15$ MPa	

7. Експлоатационните показатели на продукта, посочени по горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели и изискванията на БДС EN 1916:2003 и БДС EN 1916:2003/NA:2013.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, на пълната отговорност на производителя идентифициран в т. 3.

Подписано за и от името на производителя от:  
гр.София: .....

инж. Емил Ангелов .....  
/Директор производство/

Декларацията се отнася за произведените и доставени на:

**Фирма:**.....

**към данъчна фактура №**.....

**брой:**.....