



НЕЗАВИСИМА СТРОИТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ "ИНФРАСТРУКТУРА" ЕООД

София 1619, бул. "Цар Борис III" №257, тел./факс: (02) 957 05 04; e-mail: labor@pic.bg; www.nsl.org
Разрешение за оценяване на съответствието на строителни продукти
№ CPD 12-NB 2069 от 26.05.2008 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ КЪМ ЕС-СЕРТИФИКАТ ЗА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ 2069-CPD-0067/16.01.2012 г.

| Тип битумна смес | Предвидено използване | Техническа спецификация Хармонизиран стандарт | Нормирани характеристики съгласувани с таблици ZA.1a и NA.ZA.1a (резултати от първоначално изпитване на типа) |
|--|--|--|--|
| АС 12,5 изв. А 50/70 Л съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4 mm и едрозърнест 4/11,2 mm от ТСИ „Бело поле“ (с изходен материал от кариера „Лучище“); фин пълнител от мелница „Пощърненци“ на „СК-13 Пътстрой“ АД гр. Перник и пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД | Асфалтова смес предназначена за износващи пластове на пътища и други натоварени от трафик площи, за средно, леко и много леко движение | БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1:2006/NA:2009 13108-1/NA:2009 - Изменение 1:2011 | Остатъчна пористост: V_{min2} (2,9%) V_{max5} (2,9%) Устойчивост по Marshall: $S_{min 8,0}$ (12,3 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min 2}$ (3,6mm) $F_{max 4}$ (3,6mm) Минимум пори запълнени с битум VFB_{min65} (80,8%) Пори в минералния материал VMA_{min14} (15,2%) Количество битум $B_{min5,0}$ (опт. 5,2%) $B_{max 6,5}$ (опт. 5,2%) Чувствителност към вода $ITSR_{75}$ (91,0%) |
| АС 16 биндер 50/70 Л съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4 mm и едрозърнести 4/11,2 mm и 11,2/22,4 mm от ТСИ „Бело поле“ (с изходен материал от кариера „Лучище“); пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД | Асфалтова смес предназначена за долен пласт на покритието и изравнителни пластове на пътища и други натоварени от трафик площи | БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1:2006/NA:2009 13108-1/NA:2009 - Изменение 1:2011 | Остатъчна пористост: V_{min4} (4,5%) V_{max6} (4,5%) Устойчивост по Marshall: $S_{min 7,5}$ (11,9 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min 2}$ (3,2 mm) $F_{max 4}$ (3,2 mm) Минимум пори запълнени с битум VFB_{min65} (70,6%) Пори в минералния материал VMA_{min14} (15,2%) Количество битум $B_{min4,0}$ (опт. 4,5 %) $B_{max 6,0}$ (опт. 4,5 %) Чувствителност към вода $ITSR_{70}$ (87 %) |
| АС 22,4 биндер 50/70 Л съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4 mm и едрозърнести 4/11,2 mm и 11,2/22,4 mm от ТСИ „Бело поле“ (с изходен материал от кариера „Лучище“); пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД | Асфалтова смес предназначена за долен пласт на покритието и изравнителни пластове на пътища и други натоварени от трафик площи | БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1:2006/NA:2009 13108-1/NA:2009 - Изменение 1:2011 | Остатъчна пористост: V_{min4} (5,3%) V_{max6} (5,3%) Устойчивост по Marshall: $S_{min 7,5}$ (11,8 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min 2}$ (2,9 mm) $F_{max 4}$ (2,9 mm) Минимум пори запълнени с битум VFB_{min65} (65,5%) Пори в минералния материал VMA_{min13} (15,0%) Количество битум $B_{min3,8}$ (опт. 4,2 %) $B_{max 5,5}$ (опт. 4,2 %) Чувствителност към вода $ITSR_{70}$ (83 %) |





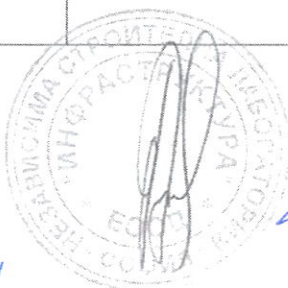
НЕЗАВИСИМА СТРОИТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ "ИНФРАСТРУКТУРА" ЕООД

София 1619, бул. "Цар Борис III" №257, тел./факс: (02) 957 05 04; e-mail: labor@pie.bg; www.nslil.org
Разрешение за оценяване на съответствието на строителни продукти
№ CPD 12-NB 2069 от 26.05.2008 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ КЪМ ЕС-СЕРТИФИКАТ ЗА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ 2069-CPD-0067/16.01.2012 г. - Продължение 1

| | | | |
|---|---|--|---|
| АС 31,5 осн. А ₀ 50/70 Л съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4 mm и едрозърнести 4/11,2 mm и 11,2/22,4 mm от ТСИ „Бело поле“ (с изходен материал от кариера „Лучище“); пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД | Асфалтова смес предназначена за основни пластове на пътища и други натоварени от трафик площи | БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1:2006/NA:2009 13108-1/NA:2009 - Изменение 1:2011 | Остатъчна пористост: V_{min5} (7,3%) V_{max10} (7,3%) Устойчивост по Marshall: $S_{min6,0}$ (10,6 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min1,5}$ (2,7 mm) F_{max4} (2,7 mm) Минимум пори запълнени с битум VFB_{minNR} (53,7 %) Пори в минералния материал: VMA_{minNR} (15,8%) Количество битум $B_{min3,5}$ (опт. 3,5 %) Чувствителност към вода: $ITSR_{65}$ (75%) |
| АС 12,5 изн. А 50/70 ПС съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4 mm и едрозърнести 4/8 mm, 8/16 mm от ТСИ – база „Агромах“ и нефракциониран скален материал 0/4 mm от ТМСИ „Бело поле“ (с изходен материал от от баластриера „Полето Север“), фин пълнител от мелница „Поцърненци“ на „СК-13 Пътстрой“ АД гр. Перник и пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД с добавка подобряваща сцеплението със скалните материали – INTERLENE IN/400-R1 | Асфалтова смес предназначена за износващи пластове на пътища и други натоварени от трафик площи за средно, леко и много леко движение | БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1:2006/NA:2009 13108-1/NA:2009 - Изменение 1:2011 | Остатъчна пористост: $V_{min2,0}$ (4,4 %) $V_{max5,0}$ (4,4 %) Устойчивост по Marshall: $S_{min8,0}$ (12,1 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min2,0}$ (3,6 mm) $F_{max4,0}$ (3,6 mm) Минимум пори запълнени с битум: VFB_{min65} (74,6 %) Пори в минералния материал: VMA_{min14} (17,4 %) Количество битум: $B_{min5,0}$ (опт. 5,2 %) $B_{max6,5}$ (опт. 5,2 %) Чувствителност към вода: $ITSR_{75}$ (92,0%) |
| АС 16 биндер 50/70 ПС съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4 mm и едрозърнести 4/8 mm, 8/16 mm, 16/31,5 mm от ТСИ – база „Агромах“ и нефракциониран скален материал 0/4 mm от ТМСИ „Бело поле“ (с изходен материал от от баластриера „Полето Север“), фин пълнител от мелница „Поцърненци“ на „СК-13 Пътстрой“ АД гр. Перник и пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД с добавка подобряваща сцеплението със скалните материали – Wetfix BE | Асфалтова смес предназначена за долен пласт на покритието и изравнителни пластове на пътища и други натоварени от трафик площи | БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1:2006/NA:2009 13108-1/NA:2009 - Изменение 1:2011 | Остатъчна пористост: $V_{min4,0}$ (5,5%) $V_{max6,0}$ (5,5%) Устойчивост по Marshall: $S_{min7,5}$ (12,8 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min2,0}$ (3,4 mm) $F_{max4,0}$ (3,4 mm) Минимум пори запълнени с битум: VFB_{min65} (67,7 %) Пори в минералния материал: VMA_{min14} (17,0 %) Количество битум: $B_{min4,0}$ (опт. 4,7 %) $B_{max6,0}$ (опт. 4,7 %) Чувствителност към вода: $ITSR_{70}$ (88 %) |

Handwritten signature



Handwritten signature

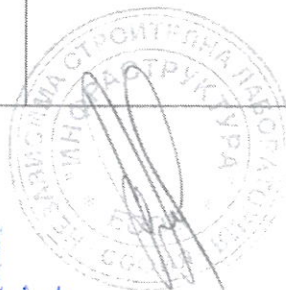
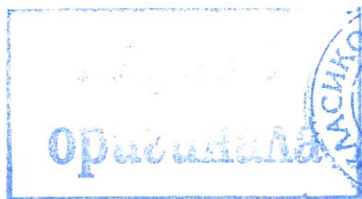


НЕЗАВИСИМА СТРОИТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
"ИНФРАСТРУКТУРА" ЕООД

София 1619, бул. "Цар Борис III" №257, тел./факс: (02) 957 05 04; e-mail: labor@pie.bg; www.nsl.i.org
Разрешение за оценяване на съответствието на строителни продукти
№ CPD 12-NB 2069 от 26.05.2008 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ към ЕС-СЕРТИФИКАТ ЗА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ
2069-CPD-0067/16.01.2012 г. - Продължение 2

| | | | |
|---|---|--|---|
| АС 12,5 изи. А 50/70 Б съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - едрозърнести 4/8 mm и 8/11,2 mm (с изходен материал от кариера „Бучака“) и нефракциониран скален материал 0/4 mm (с изходен материал от баластриера „Полето Север“), всички произведени от ТСИ – база „Агромах“; фин пълнител от мелница „Скравена“ на „АМ-Хемус“ АД, клон Ботевград и пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД | Асфалтова смес предназначена за износващи пластове на пътища и други натоварени от трафик площи за тежко и много тежко движение | БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1:2006/NA:2009 13108-1/NA:2009 - Изменение 1:2011 | Остатъчна пористост: $V_{min3,0}$ (4,4 %) $V_{max5,0}$ (4,4 %) Устойчивост по Marshall: $S_{min 8,0}$ (12,2 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min 2,0}$ (3,2 mm) $F_{max 4,0}$ (3,2 mm) Минимум пори запълнени с битум: VFB_{min65} (73 %) Пори в минералния материал: VMA_{min14} (16,3 %) Количество битум: $B_{min 5,0}$ (опт. 5,2 %) $B_{max 6,5}$ (опт. 5,2 %) Чувствителност към вода: $ITSR_{75}$ (99,0%) |
| АС 20 биндер 50/70 ПС съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4 mm и едрозърнести 4/8 mm, 8/11,2 mm, 11,2/22,4 mm от ТСИ – база „Агромах“ (с изходен материал от баластриера „Полето Север“), фин пълнител от мелница „Скравена“ на „АМ-Хемус“ АД, клон Ботевград и пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД с добавка подобряваща сцеплението със скалните материали – Wetfix BE | Асфалтова смес предназначена за долен пласт на покритието и изравнителни пластове на пътища и други натоварени от трафик площи | БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1:2006/NA:2009 13108-1/NA:2009 - Изменение 1:2011 | Остатъчна пористост: $V_{min4,0}$ (5,2%) $V_{max6,0}$ (5,2%) Устойчивост по Marshall: $S_{min 7,5}$ (12,8 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min 2,0}$ (3,2 mm) $F_{max 4,0}$ (3,2 mm) Минимум пори запълнени с битум: VFB_{min65} (68 %) Пори в минералния материал: VMA_{min13} (15,0 %) Количество битум: $B_{min 4,0}$ (опт. 4,5 %) $B_{max 6,0}$ (опт. 4,5 %) Чувствителност към вода: $ITSR_{70}$ (86 %) |
| АС 31,5 осн. А ₀ 50/70 ПС съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4mm и едрозърнести 4/8mm, 8/11,2mm, 11,2/22,4mm от ТСИ – база „Агромах“ (с изходен материал от баластриера „Полето Север“), и пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД с добавка подобряваща сцеплението със скалните материали – Wetfix BE | Асфалтова смес предназначена за основни пластове на пътища и други натоварени от трафик площи | БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1:2006/NA:2009 13108-1/NA:2009 - Изменение 1:2011 | Остатъчна пористост: $V_{min 5,0}$ (7,5 %) $V_{max 10,0}$ (7,5 %) Устойчивост по Marshall: $S_{min 6,0}$ (9,8 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min 1,5}$ (2,9 mm) $F_{max 4,0}$ (2,9 mm) Количество битум $B_{min3,5}$ (опт. 4,0 %) Чувствителност към вода: $ITSR_{65}$ (83 %) |





НЕЗАВИСИМА СТРОИТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
"ИНФРАСТРУКТУРА" ЕООД

София 1619, бул. "Цар Борис III" №257, тел./факс: (02) 957 05 04; http: www.nsl.org; e-mail: labor@pie.bg

Разрешение за оценяване на съответствието на строителни продукти
№ CPD 12-NB 2069 от 26.05.2008 г.

ДОПЪЛНЕНИЕ № 1
към

ЕС - СЕРТИФИКАТ
ЗА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ

2069-CPD-0067/31.05.2010 г.

В съответствие с Директива 89/106/ЕЕС на Съвета на Европейската Общност от 21 Декември 1988г. за хармонизиране на законите, наредбите и административните разпоредби на страните членки по отношение на строителните продукти (Директива на строителните продукти - CPD), изменена с Директива 93/68/ЕЕС на Съвета на ЕО от 22 юли 1993 г., въведена в българското законодателство с част втора на Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти е установено, че строителният продукт

БИТУМНИ СМЕСИ

Асфалтобетон АС 12,5 изн. А 50/70
Асфалтобетон АС 16 биндер 50/70

предназначен за приложение в пътища и други натоварени от трафик площи

пуснат на пазара от
„АГРОМАХ“ ЕООД

произвеждан в

АБ „Бело поле“, 2709 с. Бело поле, общ. Благоевград

са подложени от производителя на първоначално изпитване на типа на продукта, на производствен контрол и на изпитване на пробни образци, взети от производството, по предписан план за изпитване. Нотифицираният орган NB 2069 - Независима Строителна Лаборатория "Инфраструктура" ЕООД е извършил първоначална проверка на мястото на производство и на производствения контрол и осъществява надзор, оценка и одобряване на производствения контрол.

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на оценяването на производствения контрол, определени с

Приложение ZA на стандарт – общи изисквания плюс емпирични изисквания
БДС EN 13108-1:2006 – Асфалтови смеси. Изисквания към материалите.

Част I: Асфалтобетон,

и Приложение NA.V на стандарт

БДС EN 13108-1/NA:2009 Асфалтови смеси. Изисквания за материалите. Част I:
Асфалтобетон. Национално приложение (NA) на БДС EN13108-1

са приложени.

Това допълнение към сертификата е издадено за първи път на 26.05.2011 г. и остава валидно, докато изискванията на посочените технически спецификации са изпълнени и условията на производство или системата за производствен контрол не са изменени значително.

гр. София
26.05.2011 г.

Подпис:
(инж. В. Нинова, Управител)

Това допълнение към сертификата включва Приложение ZA на стандарт EN 13108-1:2006, което е неразделна част от него

Вярно е
оригинал



НЕЗАВИСИМА СТРОИТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ "ИНФРАСТРУКТУРА" ЕООД

София 1619, бул. "Цар Борис III" №257, тел./факс: (02) 957 05 04; http: www.nsl.org; e-mail: labor@pie.bg

Разрешение за оценяване на съответствието на строителни продукти
№ CPD 12-NB 2069 от 26.05.2008 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ към

ДОПЪЛНЕНИЕ № 1 от 26.05.2011 г. към

ЕС - СЕРТИФИКАТ ЗА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ 2069-CPD-0067/31.05.2010 г.

| Тип битумна смес | Предвидено използване | Техническа спецификация Хармонизиран стандарт | Нормирани характеристики съгласувани с таблици ZA.1a и NA.ZA.1a / (резултати от първоначално изпитване на типа) |
|--|---|---|---|
| АС 12,5 изн. А 50/70 съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4 mm и едрозърнести 4/8 mm, 8/16 mm от ТСИ – база „Агромах“ и нефракциониран скален материал 0/4 mm от ТМСИ „Бело поле“ (с изходен материал от от баластриера „Полето Север“), фин пълнител от мелница „Поцърненци“ на „СК-13 Пътстрой“ АД гр. Перник и пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД с добавка подобряваща сцеплението със скалните материали – INTERLENE IN/400-R1 | Асфалтова смес предназначена за износващи пластове на пътища и други натоварени от трафик площи за средно, леко и много леко движение | БДС EN 13108-1:2006; БДС EN 13108- 1:2006/NA:2009 | Остагъчна пористост: $V_{min2,0}$ (4,4 %) $V_{max5,0}$ (4,4 %) Устойчивост по Marshall: S_{min} 8,0 (12,1 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min2,0}$ (3,6 mm) $F_{max4,0}$ (3,6 mm) Минимум пори запълнени с битум: VFB_{min65} (74,6 %) Пори в минералния материал: VMA_{min14} (17,4 %) Количество битум: B_{min} 5,0 (5,2 %) B_{max} 6,5 (5,2 %) Чувствителност към вода: ITSR ₇₅ (92,0%) |
| АС 16 биндер 50/70 съставен от: скални материали от „Агромах“ ЕООД - нефракциониран 0/4 mm и едрозърнести 4/8 mm, 8/16 mm, 16/31,5 mm от ТСИ – база „Агромах“ и нефракциониран скален материал 0/4 mm от ТМСИ „Бело поле“ (с изходен материал от от баластриера „Полето Север“), фин пълнител от мелница „Поцърненци“ на „СК-13 Пътстрой“ АД гр. Перник и пътен битум 50/70 от „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД с добавка подобряваща сцеплението със скалните материали – Wetfix BE | Асфалтова смес предназначена за долен пласт на покритието и изравнителни пластове на пътища и други натоварени от трафик площи | БДС EN 13108-1:2006; БДС EN 13108- 1:2006/NA:2009 | Остагъчна пористост: $V_{min4,0}$ (5,5%) $V_{max6,0}$ (5,5%) Устойчивост по Marshall: S_{min} 7,5 (12,8 kN) Условна пластичност по Marshall: $F_{min2,0}$ (3,4 mm) $F_{max4,0}$ (3,4 mm) Минимум пори запълнени с битум: VFB_{min65} (67,7 %) Пори в минералния материал: VMA_{min14} (17,0 %) Количество битум: B_{min} 4,0 (4,7 %) B_{max} 6,0 (4,7 %) Чувствителност към вода: ITSR ₇₀ (88 %) |



Sika Bulgaria EOOD

Декларация за съответствие

Долуподписаната, Мая Павлова Михайлова-Колева, управител на „Сика България“ ЕООД, гр. София-1517, бул. „Ботевградско шосе“ № 247,

декларирам на собствена отговорност, че продукта

Sika TopSeal-107, хидроизолационен гъвкав циментов разтвор,
/фактура № 14982/ 14.10.10 г.; количество 93.75 кг/

произведен от

Sika Italia S.p.A., Via L. Einaudi 6, 20068 Peschiera Borromeo (MI), Italy,

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие със следните стандарти:

EN 1504-2:2004

и съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти. Декларацията се издава въз основа на сертификата на система за производствен контрол

№ 1305-CPD-0807 от 24.09.2008 г.,

издаден от

ICMQ S.p.A., Via G. de Castillia 10, 20124 Milano, Italia.

Към декларацията се прилагат указания, свързани с употребата на продукта. Технически данни и данни за безопасност могат да се намерят в Интернет на адрес www.sika.bg или да се приложат към декларацията.

Маркировката „СЕ“ е поставена за първи път на продукта през 2008 г.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

София, 23.02.11 г.

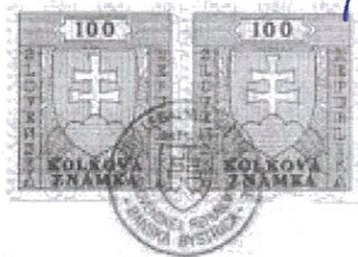


М. Колева
Управител

Вярно с
оригинала



SLUŽBY LEGÁLNEJ METROLÓGIE SLOVENSKEJ REPUBLIKY
ŠTÁTNA SKÚŠOBŇA SKTC - 127
Hviezdoslavova 31, 975 90 Banská Bystrica



CERTIFIKÁT č. C/310177/127/142/99-363

zo dňa 21. 07. 1999

Štátna skúšobňa SKTC - 127 pri SLM SR Banská Bystrica oprávnená na výkon certifikácie výmerom Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č. 197/1998 zo dňa 29. mája 1998 vydaným podľa § 6 zákona č. 30/1968 Zb., o štátnom skúšobníctve v znení neskorších predpisov, v znení rozhodnutia predsedu ÚNMS SR č. 27 zo dňa 12. júla 1999 a v súlade s výmerom Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č. 195/1998 zo dňa 29. mája 1998 určujúcim výrobky-meradlá podľa § 24a uvedeného zákona na povinnú certifikáciu výrobkov v znení rozhodnutia predsedu ÚNMS SR č. 25 zo dňa 12. júla 1999 na návrh výrobcu o vykonanie

nepovinnej certifikácie výrobku

vydáva podľa § 24c a 26 tohto zákona a §4 vyhlášky Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č. 246/1995 Z.z., o certifikácii výrobkov toto rozhodnutie.

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. Výrobok (názov a typ) | Jednovtokový lopatkový vodomer na studenú vodu typovej rady BONEGA CD 96 TAR |
| 2. Číselný kód colného sadzovníka | 90261091 |
| 3. Prihlasovateľ | BONEGA, Veľkoobchod, spol. s r.o. 696 66 Sudoměřice č. 302, okres Hodonín, Česká republika |
| 4. IČO | 46901281 |

Týmto certifikátom sa podľa § 24b uvedeného zákona potvrdzuje:

- a) zhoda vlastností uvedeného typu výrobku s týmito právnymi predpismi, technickými normami a technickými dokumentami:

STN 25 7801

pri dodržaní technických údajov a podmienok, uvedených v prílohe k tomuto Certifikátu

- b) predpoklady výroby pre trvalé dodržiavanie kvality certifikovaných výrobkov vo výrobe

Zmeny technických údajov meradla a podmienok nie sú dovolené. Meradlá certifikovaného typu podliehajú ako určené meradlá povinnému overeniu pred uvedením do obehu a počas ich používania podľa zákona č. 505/1990 Zb. o metrológii.

Вярно с
оригинал



Výsledky skúšok a zistení o zhode určených vlastností certifikovaného výrobku a previerke systému zabezpečovania kvality výrobkov sú uvedené v protokole o meraní k úlohe č. C115/99 zo dňa 27. 04. 1999.
Prihlasovateľ má povinnosť používať slovenskú certifikačnú značku

C 127
99

v zmysle prílohy k vyhláske č. 246/1995 Z.z.

Pri používaní certifikačnej značky prihlasovateľ je povinný dodržiavať tieto ďalšie podmienky:

Prihlasovateľ má právo prikladať kópiu certifikátu ku každej dodávke výrobkov.

Platnosť certifikátu je obmedzená na obdobie: od 21. 07. 1999 do 21. 07. 2009

P o u č e n i e: Proti tomuto rozhodnutiu môže prihlasovateľ podať odvolanie na Úrad pre normalizáciu, metrologiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, Štefanovičova 3, P.O.BOX 76, 810 05 Bratislava, prostredníctvom tejto štátnej skúšobne do 15 dní odo dňa jeho doručenia.

P r í l o h a je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia. Obsahuje celkovo 5 strán, z toho 3 strany textu a 2 strany obrazových príloh.



Jozef S l a m k a
vedúci štátnej skúšobne SKTC - 127



Jednovtokový lopatkový vodoměr na studenú vodu typovej rady BONEGA CD 96 TAR

1. Základné údaje

Dovozca meradla:
BONEGA, VELKOOBCHOD, s.r.o.
SUDOMĚŘICE č. 302
okr. HODONÍN, ČR

2. Popis meradla

2.1 Charakteristika meradla

Meradlo je určené na meranie pretečeného množstva studenej vody. Vodoměr typu BONEGA CD 96 TAR sa skladá z celokovového telesa, lopatkového kolesa so šiestimi lopatkami, ktoré je uložené v dvoch ložiskách. Spojenie lopatkového kolesa s počítadlom je vykonané magnetickou spojkou. Má voľne otočné plastové počítadlo, čo umožňuje jednoduché odčítanie stavu pretečeného množstva vody. Teleso vodomera s počítadlom zaisťuje plombovací krúžok.

Vodoměr typovej rady BONEGA CD 96 TAR je:

- lopatkový, jednovtokový, suchobežný, na studenú vodu,
- s reguláciou - otáčaním hradítrovej dosky
- s horizontálnou a vertikálnou polohou montáže,
- s magnetickou spojkou,
- s uchytением prostredníctvom šroubenia

2.2 Princíp činnosti

Pretekajúca voda uvádza do pohybu lopatkové koleso vodomera. Otáčavý pohyb sa prenáša cez magnetickú spojkou na suchobežné počítadlo.

2.3 Popis jednotlivých častí meradla

Počítadlo vodomera typovej rady BONEGA CD 96 TAR je:

- suchobežné,
- kombinované, - 8 váľčkov a 1 číselník s ručičkou,
- vybavené ručicou na optoelektronické snímanie otáčok,
- s ochranným vekom z plastu,

Menovitý objem pre jednu otáčku lopatkového kolesa je pre DN 13 30,375 cm³, pre DN 20 19,244 cm³.



| | |
|-------------------------------|--------------|
| Metrologická trieda | B |
| Menovitý prietok | napr. 2,5 |
| Maximálna prevádzková teplota | 30[°C] |
| Rok výroby | 1998 |
| číslo Certifikátu | 142/99 - 363 |
| nominálny tlak | napr. PN 16 |

Na telese vodomera je vyznačený smer prietoku vody

6. Overenie

6.1 Vodomer sa skúša podľa PNÚ 1420.2 .

6.2 Vodomer, ktorý vyhovel skúške sa označí samolepiacou overovacou značkou na plombovacom krúžku.

7. Čas platnosti overenia meradiel

Čas platnosti overenia je v súlade s výmerom č.198/1998 ÚNMS stanovený na 6 rokov.

Platnosť Certifikátu je 10 rokov.

8. Vzorka meradla

Vzorka meradla je uložená na MP SLM SR Bratislava.

Skúšku vykonal : Milan Šifner SLM SR MP Bratislava

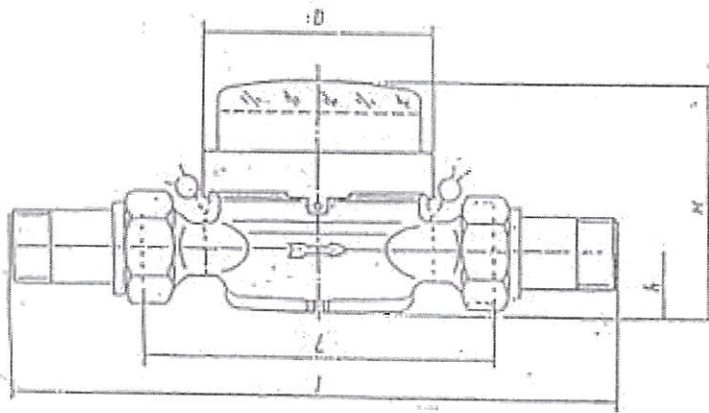
Ing. Ladislav Hudoba riaditeľ SLM SR MP Bratislava

Dátum vykonania skúšky : Júl 1999

V Bratislave, 21.07.1999



Obrázok č.1
 Geometrické tvary vodomera typovej rady BONEGA CD 96 TAR

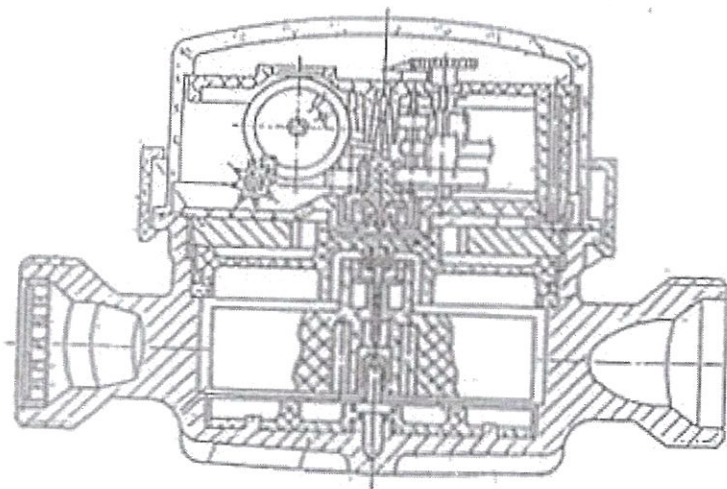


Tabuľka č.1
 Rozmery vodomera podľa ISO 4064

| | mm | 13 | | 20 |
|---|----|-------|-------|-------|
| | | R 1/2 | | R 3/4 |
| L | mm | 80 | 110 | 130 |
| l | mm | 160 | 190 | 220 |
| H | mm | 70,6 | | |
| h | mm | 18,0 | | |
| B | mm | 72,4 | | |
| | Kg | 0,445 | 0,465 | 0,570 |
| | Kg | 0,675 | 0,695 | 0,870 |



Obrázok č.: 2
Číselník a konštrukcia vodomera



SLUŽBY LEGÁLNEJ METROLÓGIE SLOVENSKEJ REPUBLIKY

ŠTÁTNA SKÚŠOBŇA SKTC - 127
Hviezdoslavova 31, 975 90 Banská Bystrica



CERTIFIKÁT č. C/310178/127/142/99-364

zo dňa 21. 07. 1999

Štátna skúšobňa SKTC - 127 pri SLM SR Banská Bystrica oprávnená na výkon certifikácie výmerom Úradu pre normalizáciu, metrologiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č. 197/1998 zo dňa 29. mája 1998 vydaným podľa § 6 zákona č. 30/1968 Zb., o štátnom skúšobníctve v znení neskorších predpisov, v znení rozhodnutia predsedu UNMS SR č. 27 zo dňa 12. júla 1999 a v súlade s výmerom Úradu pre normalizáciu, metrologiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č. 195/1998 zo dňa 29. mája 1998 určujúcim výrobky-meradlá podľa § 24a uvedeného zákona na povinnú certifikáciu výrobkov v znení rozhodnutia predsedu UNMS SR č. 25 zo dňa 12. júla 1999 na návrh výrobcu o vykonanie

nepovinnej certifikácie výrobku

vydáva podľa § 24c a 26 tohto zákona a §4 vyhlášky Úradu pre normalizáciu, metrologiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č. 246/1995 Z.z., o certifikácii výrobkov toto rozhodnutie.

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. Výrobok (názov a typ) | Jednotkový lopatkový vodomer na teplú vodu typovej rady BONEGA CD 96 TAR |
| 2. Číselný kód colného sadzovníka | 90261091 |
| 3. Prihlasovateľ | BONEGA, Veľkoobchod, spol. s r.o. 696 66 Sudoměřice č. 302, okres Hodonín, Česká republika |
| 4. IČO | 46901281 |

Týmto certifikátom sa podľa § 24b uvedeného zákona potvrdzuje:

- a) zhoda vlastností uvedeného typu výrobku s týmito právnymi predpismi, technickými normami a technickými dokumentami:

STN 25 7801

pri dodržaní technických údajov a podmienok, uvedených v prílohe k tomuto Certifikátu

- b) predpoklady výrobcu pre trvalé dodržiavanie kvality certifikovaných výrobkov vo výrobe

Zmeny technických údajov meradla a podmienok nie sú dovolené. Meradlá certifikovaného typu podliehajú ako určené meradlá povinnému overeniu pred uvedením do obehu a počas ich používania podľa zákona č. 505/1990 Zb. o metrologii.

Безкопийна
оригинал



Výsledky skúšok a zistení o zhode určených vlastností certifikovaného výrobku a previerke systému zabezpečovania kvality výrobkov sú uvedené v protokole o meraní k úlohe č. C114/99 zo dňa 27. 04. 1999.
Prihlasovateľ má povinnosť používať slovenskú certifikačnú značku

C 127
99

V zmysle prílohy k vyhláške č. 246/1995 Z.z.

Pri používaní certifikačnej značky prihlasovateľ je povinný dodržiavať tieto ďalšie podmienky:

Prihlasovateľ má právo pridať kópiu certifikátu ku každej dodávke výrobkov.

Platnosť certifikátu je obmedzená na obdobie: od 21. 07. 1999 do 21. 07. 2009

P o u č e n i e : Proti tomuto rozhodnutiu môže prihlasovateľ podať odvolanie na Úrad pre normalizáciu, metrologiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, Štefanovičova 3, P.O.BOX 76, 810 05 Bratislava, prostredníctvom tejto štátnej skúšobne do 15 dní odo dňa jeho doručenia.

P r í l o h a je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia. Obsahuje celkovo 5 strán, z toho 3 strany textu a 2 strany obrazových príloh.



Jozef Štámkal
vedúci štátnej skúšobne SKTC - 127



Jednovtokový lopatkový vodoměr na teplú vodu typovej rady BONEGA CD 96 TAR

1. Základné údaje

Dovozca meradla:
BONEGA, VELKOOBCHOD, s.r.o.
SUDOMĚŘICE č. 302
okr. HODONÍN, ČR

2. Popis meradla

2.1 Charakteristika meradla

Meradlo je určené na meranie pretečeného množstva teplej vody. Vodoměr typu BONEGA CD 96 TAR sa skladá z celokovového telesa, lopatkového kolesa so šiestimi lopatkami, ktoré je uložené v dvoch ložiskách. Spojenie lopatkového kolesa s počítadlom je vykonané magnetickou spojkou. Má volne otočné plastové počítadlo, čo umožňuje jednoduché odčítanie stavu pretečeného množstva vody. Teleso vodomera s počítadlom zaisťuje plombovací krížok.

Vodoměr typovej rady BONEGA CD 96 TAR je:

- lopatkový, jednovtokový, suchobežný, na teplú vodu,
- s reguláciou - otáčaním hradítkovej dosky
- s horizontálnou a vertikálnou polohou montáže,
- s magnetickou spojkou,
- s uchytением prostredníctvom šroubenia

2.2 Princíp činnosti

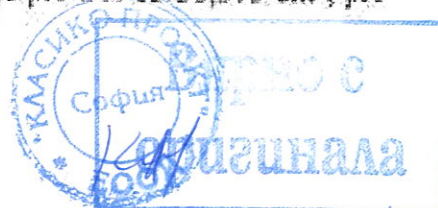
Pretekajúca voda uvádza do pohybu lopatkové koleso vodomera. Otáčavý pohyb sa prenáša cez magnetickú spojkou na suchobežné počítadlo.

2.3 Popis jednotlivých častí meradla

Počítadlo vodomera typovej rady BONEGA CD 96 TAR je:

- suchobežné,
- kombinované, - 8 váľčikov a 1 číselník s ručičkou,
- vybavené ružicou na optoelektronické snímanie otáčok,
- s ochranným vekom z plastu.

Menovitý objem pre jednu otáčku lopatkového kolesa je pre DN 13 30,375 cm³, pre DN 20 19,244 cm³.



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Geometrické tvary (obr. č.1) a rozmery vodomera typovej rady CD 96 TAR sú uvedené v tabuľke č.1.

3. Základné technické a metrologické údaje

Dovolená chyba meradla : horný merací rozsah $\pm 3\%$
spodný merací rozsah $\pm 5\%$

| Typ | | CD 96 TAR | CD 96 TAR |
|-------------------------------|------------------------------------|------------|-----------|
| Menovitá svetlosť | [mm] | 13,0 | 20,0 |
| Menovitý prietok | [m ³ .h ⁻¹] | 1,5 | 2,5 |
| Maximálny prietok | [m ³ .h ⁻¹] | 3,0 | 5,0 |
| Prechodový prietok | [m ³ .h ⁻¹] | 0,120 | 0,200 |
| Minimálny prietok | [m ³ .h ⁻¹] | 0,030 | 0,050 |
| Metrologická trieda | | B | B |
| Maximálna prevádzková teplota | [°C] | 90 | 90 |
| Maximálny prevádzkový tlak | [MPa] | 1,6 | 1,6 |
| Kapacita počítadla | [m ³] | 100 000 | 100 000 |
| Hodnota dielku stupnice | [dm ³] | 0,05 | 0,05 |
| Stavebná dĺžka | [mm] | 80,0/110,0 | 130,0 |

4. Skúška

4.1 Miesto vykonania skúšok

Skúška sa uskutočnila na etalónskom zariadení pracoviska SLM SR MP Bratislava

4.2 Použitá metóda

Skúška sa uskutočnila v súlade s PNU 1425.2 hmotnostnou metódou s pevným štartom a posúdením výsledkov technických skúšok vykonaných v ČMI Brno (číslo schválenia typu v ČR TCM142/98-2905).

4.3 Prehlásenie

Na základe skúšok vykonaných SLM SR MP Bratislava a ČMI Brno, ako i odborného posúdenia, bolo zistené, že jednovtokové, suchobežné, lopatkové vodomery na teplú vodu typovej rady BONEGA CD 96 TAR vyhovujú platným metrologickým predpisom SR, ako i

STN 25 7801

5. Údaje na meradle

Na číselníku vodomera (obr.č.2) musia byť uvedené nasledovné údaje v štátnom jazyku :

Výrobca (dovozca) BONEGA

Značka schválenia typu ČR

Výrobné číslo

Poloha inštalácie

ČR TCM 142/98-2904

napr. 984622

H



| | |
|-------------------------------|--------------|
| Metrologická trieda | B |
| Menovitý prietok | 2,5 |
| Maximálna prevádzková teplota | 90[°C] |
| Rok výroby | 1998 |
| číslo Certifikátu | 142/99 - 364 |
| nominálny tlak | napr. PN 16 |

Na telese vodomera je vyznačený smer prietoku vody

6. Overenie

6.1 Vodomer sa skúša podľa PNÚ 1425.2 .

6.2 Vodomer, ktorý vyhovel skúške sa označí samolepiacou overovacou značkou na plombovacom krúžku.

7. Čas platnosti overenia meradiel

Čas platnosti overenia je v súlade s výmerom č.198/1998 ÚNMS stanovený na 4 roky.
Platnosť Certifikátu je 10 rokov.

8. Vzorka meradla

Vzorka meradla je uložená na MP SLM SR Bratislava.

Skúšku vykonal : Milan Šifner SLM SR MP Bratislava

Ing. Ladislav Hudoba riaditeľ SLM SR MP Bratislava

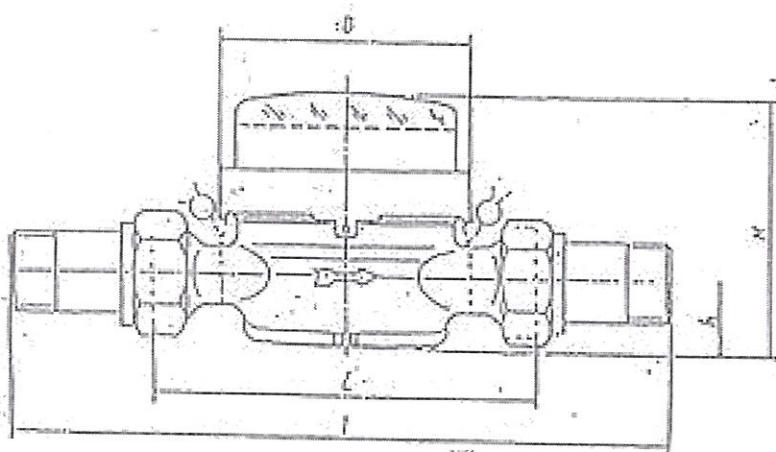
Dátum vykonania skúšky: Júl 1999

V Bratislave, 21.07.1999



Handwritten signature

Obrázok č.1
 Geometričné tvary vodomera typovej rady BONEGA CD 96 TAR



Handwritten signature

Tabuľka č.1
 Rozmery vodomera podľa ISO 4064

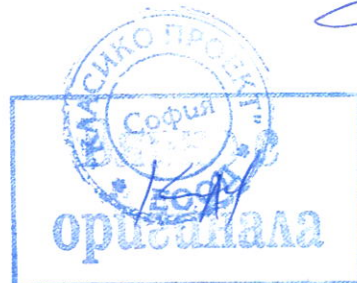
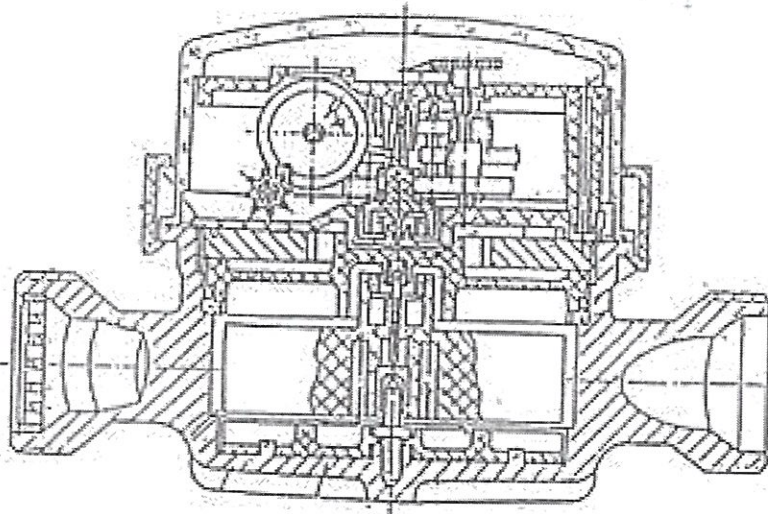
| | mm | 13 | | 20 |
|---|----|-------|-------|-------|
| | | R 1/2 | | R 3/4 |
| L | mm | 80 | 110 | 130 |
| J | mm | 160 | 190 | 220 |
| H | mm | 70,6 | | |
| h | mm | 18,0 | | |
| B | mm | 72,4 | | |
| | Kg | 0,445 | 0,465 | 0,570 |
| | Kg | 0,675 | 0,695 | 0,870 |

Handwritten signature

Handwritten signature



Obrázok č.: 2
Číselník a konštrukcia vodomera





“ИНТЕР ПАЙП” АД

София, България

кв. Ботунец

Телефон 935-35-03, факс 989-45-51

e-mail: office@interpipe-bg.com

www.interpipe-bg.com

**ДЕКЛАРАЦИЯ НА ПРОИЗВОДИТЕЛ
ЗА
СЪОТВЕТСТВИЕ НА СТРОИТЕЛНИЯ ПРОДУКТ**

В съответствие с Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти, въвеждаща Директива 89/106/ЕЕС за строителните продукти.

С настоящата декларирам, че:

Продуктът стоманени черни електрозаварени тръби, произведени от “Интер Пайп” АД, със сертификат за качество № 161 отговаря на всички разпоредби по отношение на оценяване съответствието на строителни продукти и изискванията на:
БДС EN 10025 A1; БДС EN 10025-1; БДС EN 10051;
БДС EN 10210-1; БДС EN 10208-1; БДС EN 39; БДС EN 10246;
DIN 1615; DIN 1626; DIN 2440; DIN 2458; БДС 738; БДС 8585,
са приложени и изпълнени, като продуктът съответства на всички предписани изисквания.

“Интер Пайп” АД притежава Сертификат за съответствие 022-НСИОСП-019 за стоманени електрозаварени тръби за тръбопроводи за пренос на флуиди, за тръбно скеле и за конструкции с:

диаметър: ϕ 13.3 mm. – ϕ 89.00 mm.

1/4 " – 3 "

дебелина на стената: 1.5 mm – 6.0 mm.

за всички комбинации от диаметър и дебелина на стената в посочените граници.

Сертификатът е издаден на 13.12.2005г. от лице за оценяване на съответствие на строителни продукти към ТЮФ “Рейнланд България” ЕООД.



Изпълнителен Директор

Инж. Красимир Икономов

ВАРНО С ОРИГИНАЛА

оригинал



София, България
Тел 9353503, факс 9894551

Дата 17.04.2006
Договор
Поръчка 1/17.04.2006
Клиент "Нир строй"
Вагон, Кола CA10-43АН

СЕРТИФИКАТ ЗА КАЧЕСТВО № 51
Електрозаварени шевни тръби
СТАНДАРТИ
БДС EN 10204-2,1

По техн. Условия EN10025A1
По марка стомана EN10208
По ассортимент БДС738-85
БДС2592-71
Коловоз 604

| № | Плавка | | | | Сорт | Размери | | | Тегло [G] | Брой тръби | Метри | ХИМИЧЕН СЪСТАВ % | | | | | | | | | | |
|-------|----------|----------|---------|--------|------|-----------|-------------|------------|-----------|------------|-------|------------------|------|------|-------|-------|---|---|----|--|--|--|
| | № | Марка | Партида | Пакет | | Дяам [mm] | Дебел. [mm] | Дълж. [mm] | | | | Допуск | C | Mn | Si | P | S | N | Al | | | |
| 1 | 0620857 | S235JRG1 | № | № | 1 | 1" | 3,20 | 6000 | 100 | 100 | 1880 | 0,13 | 0,49 | 0,01 | 0,025 | 0,021 | | | | | | |
| 2 | 0620859 | S235JRG1 | 64-50 | 63-135 | 1 | 1 1/4" | 3,20 | 6000 | 100 | 100 | 1780 | 0,11 | 0,41 | 0,01 | 0,016 | 0,020 | | | | | | |
| 3 | 0620859 | S235JRG1 | 63-138 | 63-177 | 1 | 1 1/4" | 3,20 | 6000 | 100 | 100 | 1770 | 0,11 | 0,41 | 0,01 | 0,016 | 0,020 | | | | | | |
| 4 | 0620854 | S235JRG1 | 63-177 | 63-294 | 1 | 1 1/2" | 3,20 | 6000 | 100 | 100 | 1985 | 0,10 | 0,32 | 0,01 | 0,018 | 0,016 | | | | | | |
| 5 | 0620852 | S235JRG1 | 63-337 | 64-55 | 1 | 2 1/2" | 3,60 | 6000 | 100 | 100 | 1905 | 0,13 | 0,48 | 0,01 | 0,016 | 0,019 | | | | | | |
| 6 | 0620852 | S235JRG1 | 64-55 | | 1 | 2 1/2" | 3,60 | 6000 | 100 | 100 | 1505 | 0,13 | 0,48 | 0,01 | 0,016 | 0,019 | | | | | | |
| 7 | 2k141739 | Аст3кп | | | | | | | | | 570 | 0,15 | 0,43 | 0,01 | 0,014 | 0,019 | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общо: | | | | | | | | | | | 11395 | | | | | | | | | | | |

| № | Плавка | Марка ст. | Партида | Пакет | № | Мех свойства при стайна температура | Ударна живилост [J-20 C] | | | Изпитване на плътност | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|-----------|---------|-------|---|-------------------------------------|--------------------------|------------|-------|-----------------------|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | ReH [N/mm2] | Rm [N/mm2] | A5[%] | | 1 | 2 | 3 | Общо | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ТЕХНОЛОГИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Изпитване на огъване | Изпитване на сплескване | Изп. На разтягане/опъване | Безразрушително изп. |
|----------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|
| | | | Дефектоскопия |

Забележка: Оглед и проверка

СЕРТИФИКАТ ЗА КАЧЕСТВО

Сертификант: Жанна Михайлова

При издаване използвайте номера и датата на серт. дата за качество

Печат:



[Handwritten signature]

СЕРТИФИКАТ

"Марио 10 трейд" ЕООД удостоверява, че изделията описани по-долу:

| | |
|----|---|
| 1 | Уплътнител/EN 681-1/DN 25/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 25 |
| 2 | Уплътнител/EN 681-1/DN 32/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 32 |
| 3 | Уплътнител/EN 681-1/DN 40/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 40 |
| 4 | Уплътнител/EN 681-1/DN 50/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 50 |
| 5 | Уплътнител/EN 681-1/DN 65/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 65 |
| 6 | Уплътнител/EN 681-1/DN 80/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 80 |
| 7 | Уплътнител/EN 681-1/DN 100/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 100 |
| 8 | Уплътнител/EN 681-1/DN 125/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 125 |
| 9 | Уплътнител/EN 681-1/DN 150/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 150 |
| 10 | Уплътнител/EN 681-1/DN 200/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 200 |
| 11 | Уплътнител/EN 681-1/DN 250/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 250 |
| 12 | Уплътнител/EN 681-1/DN 300/WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 300 |
| 13 | Уплътнител/EN 681-1/DN 350WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 350 |
| 14 | Уплътнител/EN 681-1/DN 400WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 400 |
| 15 | Уплътнител/EN 681-1/DN 500WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 500 |
| 16 | Уплътнител/EN 681-1/DN 600WA/SBR/Уплътнител за фланец-DN 600 |

[Handwritten signature]

Се произвеждат от каучукова смес с код: **SNN7023/34**, произведена от „Крайбург България“ ЕООД, предназначена за производство на каучукови детайли, използвани в системи за водоснабдяване със студена питейна вода, водоснабдяване с гореща питейна и непитейна вода, дренажни системи за отвеждане на отпадни и дъждовни води, съгласно: **BDS EN 681-1**

| № | Показател | Единици | Метод/стандарт | Стойност |
|---|-------------------------------|---------|----------------|----------|
| 1 | Якост на опън | Мра | DIN 53504 | 17.9 |
| 2 | Напрежение при 100% удължение | Мра | DIN 53504 | 6.8 |
| 3 | Отн. Удължение при скъсване | % | DIN 53504 | 259 |
| 4 | Твърдост по Шор А | Shore A | DIN 53504 | 54 |
| 5 | Плътност | g/ccm | DIN 53479 | 1.201 |

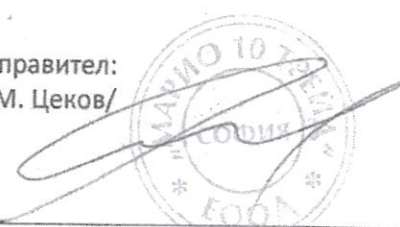
Съгласно технологичен регламент, при спазване на указаните условия за вулканизация и темпериране, посоченият тип каучук е подходящ за използване за изделия в контакт с хранителни продукти и отговаря на следните международни изисквания и норми:

1. BgVV/Deutschland/ - German BGA Recommendations - категория 4
2. FDA /USA/

София
10.10.2014г.



Управител:
/М. Цеков/



ЛИЧНО И ПОВЕРТЕЛНО

Това съобщение (и/или приложените към него документи) може да съдържа поверителна информация, принадлежаща на изпращача. Информацията е предназначена единствено за получателя или организацията посочени по-горе. Ако това съобщение не е предназначено за Вас, то с настоящето Ви уведомяваме, че всякакво разкриване, копиране или разпространяване на съдържащата се информация или предприемането на действия въз основа на тази информация са строго забранени от закона. Ако сте получили това съобщение по погрешка, моля уведомете ни незабавно по телефона, за да уредим връщането на документите

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]