

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС ВЯ01.Н00082

Срок действия с 31.01.2018

по 30.01.2021

№ 2146380

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ reg. № RA.RU.11ВЯ01

Продукции Общество с ограниченной ответственностью "Гарант-Тест". Место нахождения: Российская Федерация, 125424, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 73, фактический адрес: Российская Федерация, 159009, город Москва, улица Тверская, дом 20, строение 1, этаж 6, помещение № 1а, комната № 1; помещение № 1 комната № 4, телефон: +74957413350, электронная почта: garant-test@yandex.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.11ВЯ01, выдан 02.06.2017 года

ПРОДУКЦИЯ

Микростеклошарики СШ-ОА 400-840, СШ-ОА 250-850, СШ-ОАФГ 100-600. Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП):

23.14.12.204

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 53172-2008 «Дороги автомобильные общего пользования. Изделия для дорожной разметки. Микростеклошарики. Технические требования».

код ТН ВЭД России:

7018200000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

СООО «Стеклосфера». Место нахождения: Республика Беларусь, 224025, Брестская область, город Брест, улица Дубровская, дом 54Б, адрес места осуществления деятельности: Республика Беларусь, 224025, Республика Беларусь, Брестская область, город Брест, улица Катин Бор, дом 103В, учетный номер плательщика: 809001003, телефон: +375(162)508250, электронная почта: contact@stim.by

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

СООО «Стеклосфера». Место нахождения: Республика Беларусь, 224025, Брестская область, город Брест, улица Дубровская, дом 54Б, адрес места осуществления деятельности: Республика Беларусь, 224025, Республика Беларусь, Брестская область, город Брест, улица Катин Бор, дом 103В, телефон: +375(162)508250, электронная почта: contact@stim.by

НА ОСНОВАНИИ

Протоколов испытаний № 4, 5, 6 от 12.01.2018 года, выданных Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью Строительная техника и материалы», аттестат аккредитации № ВY/112 2.3060 действует до 31 июля 2019 года.



P. Koveshnikov

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок службы, условия хранения и транспортировки согласно технической и эксплуатационной документации изготовителя и Техническому регламенту

Схема сертификации: З



Руководитель органа

P. Koveshnikov
подпись

Ковешников Алексей Васильевич
инициалы, фамилия

Эксперт

F. Popandopulo
подпись

Попандопуло Илья Дмитриевич
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



asbl COPRO vzw

Onpartijdige Instelling voor de Controle van Bouwproducten
Organisme impartial de Contrôle de Produits pour la Construction
Z.1 Researchpark, Kranenberg 190 Tel. +32 2 468 00 95
B - 1731 Zellik (Asse) Fax +32 2 469 10 19



e-mail : info@copro.eu
website : www.copro.eu

Certificate of constancy of performance

1137-CPR-0499/81

In compliance with *Regulation (EU) 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR)*, this certificate applies to the construction product

Road marking materials - Drop on materials: Glass beads, antiskid aggregates and mixtures of the two

The products that are covered by this certificate, are enumerated on the following pages

For circulation areas

placed on the market under the name or trade mark of

STEKLOSFERA SOOO
Dubrovskaya 54/B BY-224025 Brest

and produced in the manufacturing plant

STEKLOSFERA SOOO
Dubrovskaya 54/B BY-224025 Brest

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance (AVCP) described in Annex ZA of the standard(s)

EN 1423:2012 + EN 1423:2012/AC:2013

under system 1 for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on 01/06/15 and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP system nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by COPRO.

The validity of this certificate must be verified on the website from COPRO (www.copro.eu).

Zellik, 12/05/17

ir. Dirk VAN LOO

CEO



DVL



CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

1137-CPR-0499/81 from 12/05/2017

Drop on materials : Glass beads and mixtures of glass beads and antiskid materials

1. Glass beads

Granulometries :

| Granulometry | 425-106 | Commercial names | | | 355-100, 400-100, 400-100AFHC | | | |
|---------------------|---------|----------------------------|--------|--------|--|----------|----------|--|
| upper nominal sieve | 425 µm | sieve | 500 µm | 425 µm | 250 µm | 180 µm | 106 µm | |
| lower nominal sieve | 106 µm | cumulative retained mass % | 0-2% | 0-10 % | 30-70 % | 60-95 % | 95-100 % | |
| Granulometry | 600-125 | Commercial names | | | 600-100, 600-100 AFHC, 600-125 AFHC | | | |
| upper nominal sieve | 600 µm | sieve | 710 µm | 600 µm | 355 µm | 212 µm | 125 µm | |
| lower nominal sieve | 125 µm | cumulative retained mass % | 0-2 % | 0-10 % | 30-70 % | 70-100 % | 95-100 % | |
| Granulometry | 850-212 | Commercial names | | | 850-150 AFHC, 850-212 AFHC | | | |
| upper nominal sieve | 850 µm | sieve | 1 mm | 850 µm | 500 µm | 355 µm | 212 µm | |
| lower nominal sieve | 212 µm | cumulative retained mass % | 0-2 % | 0-10 % | 10-50 % | 55-95 % | 95-100 % | |
| Granulometry | 850-250 | Commercial names | | | 850-250 AC, 850-250 HC, 850-350 HC, 840-400 HC, 840-400 AC | | | |
| upper nominal sieve | 850 µm | sieve | 1 mm | 850 µm | 600 µm | 425 µm | 250 µm | |
| lower nominal sieve | 250 µm | cumulative retained mass % | 0-2 % | 0-10 % | 20-60 % | 60-95 % | 95-100 % | |

with :

| Refractive index | Class A | | |
|--|----------------------------|--------------|--|
| Maximum weighted % of defective glass beads | Beads with diameter < 1 mm | Maximum 20 % | |
| | Beads with diameter ≥ 1 mm | Maximum 20 % | |
| Resistance to water , hydrochloric acid, calcium chloride and sodium sulfide | Pass | | |
| Dangerous substances | Class 1 | | |

2. Mixtures of glass beads and antiskid aggregates

The composition of the mixtures and the proportions of the components are mentioned on the product data sheet of the manufacturer and on the labelling of the products. The mixtures are composed of the glass beads mentioned under 1. Glass Beads and the the following antiskid aggregate(s).

| Granulometry antiskid aggregate | 1000-425 | Commercial name | Minigrain 1 | | | |
|-------------------------------------|----------|----------------------------|-------------|-------|---------|----------------------------|
| upper nominal sieve | 1 mm | sieve | 1,18 mm | 1 mm | 600 µm | 425 µm |
| lower nominal sieve | 425 µm | cumulative retained mass % | 0-2% | 0-10% | 60-100% | 95-100% |
| Non transparent antiskid aggregates | | | | | | friability index : max. 35 |



Dirk VAN Loo