



TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, Slovak Republic
Studená 3, 821 04 Bratislava

Product Certification Body



Reg. No. 004/P-016

СЕРТИФИКАТ ПРОДУКТА № 00018/TSUS/P/2019

от дня 05. 04. 2019

Продукт: **Композитные напольные решетки и ступени, укрепленные стекляннм волокном ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL толщина 26 мм, 30 мм, 38 мм и 50 мм**

Производитель: **ALPINA GRATE EUROPE s. r. o.** ID: 50644581
Širiava 460/25, 094 31 Hanušovce nad Topľou,
Словацкая Республика

Предприятие: **ALPINA GRATE EUROPE s. r. o.** ID: 50644581
Priemyselný park, 089 01 Stročín 150,
Словацкая Республика

Данный продукт был подвержен сертификации в соответствии методикой TSÚS, как аккредитованного органа по сертификации продуктов и

подтверждает, что свойства продукта:

максимальная нагрузка при деформации 1 %, химическая стойкость, срок службы, расхождение размеров (длина, ширина, толщина), форма (плоскостность, различие диагональ) —

соответствуют требованиям этой технической спецификации:

Technologický reglement (Технологический регламент) AG 1/2017, подготовлен ALPINA GRATE EUROPE s. r. o., Hanušovce nad Topľou, эффективность с 01. 01. 2017, DIN 24531-3: 2007, DIN 24537-3: 2007, RAL-GZ 638: 2008 —

Цель и режим использования продукта: Композитные напольные решетки и ступени, укрепленные стекляннм волокном ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL используются на конструкции пол, платформ, мостиков, лестниц и укрывание каналов и желобов для строительных или технологических части объектов строительства в интерьерах и экстерьерах. —

Данный сертификат оформлен на основании управления об сертификации № . 00018/TSUS/P/2019 от дня 21. 03. 2019.

Действие сертификата от: **05. 04. 2019** до: **без лимитирования.**

Составом сертификации продуктов состоит текущая инспекция и отбор образцов для проведения контрольных испытаний один раз за 12 месяцев.

Предупреждение:

Умножать сертификат продукта возможно только целиком, его деталь только с одобрением органа по сертификации. Злоупотребление сертификата будет орган по сертификации санкционировать согласно ц положениями соответствующих законов.



Инж. Даша Козакова
руководитель органа по сертификации

107717



TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, Slovak Republic
Studená 3, 821 04 Bratislava

Certifikačný orgán na certifikáciu výrobkov



Reg. No. 004/P-016

CERTIFIKÁT VÝROBKU č. 00018/TSUS/P/2019

zo dňa 05. 04. 2019

Výrobok: Kompozitné podlahové rošty a schodiskové stupne spevnené skleneným vláknom ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL
hrúbky 26 mm, 30 mm, 38 mm a 50 mm

Výrobca: ALPINA GRATE EUROPE s. r. o. IČO: 50644581
Širiava 460/25, 094 31 Hanušovce nad Topľou,
Slovenská republika

Miesto výroby: ALPINA GRATE EUROPE s. r. o. IČO: 50644581
Priemyselný park, 089 01 Stročin 150,
Slovenská republika

Tento výrobok bol podrobený certifikácii v súlade s postupom TSÚS, ako akreditovaného certifikačného orgánu na certifikáciu výrobkov a

preukazuje, že vlastnosti výrobku:

maximálne zaťaženie pri priehybe 1 %, chemická odolnosť, trvanlivosť, rozmerové odchýlky (dĺžka, šírka, hrúbka), tvar (rovinnosť, rozdiel uhlopriečok) —

zodpovedajú týmto kritériám:

Technologický reglement AG 1/2017, vydal ALPINA GRATE EUROPE s. r. o., Hanušovce nad Topľou, účinnosť od 01. 01. 2017, DIN 24531-3: 2007, DIN 24537-3: 2007, RAL-GZ 638: 2008 —

Účel a podmienky použitia výrobku: Kompozitné podlahové rošty a schodiskové stupne spevnené skleneným vláknom ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL sa používajú na konštrukcie podláh, plošín, lávok, schodísk a zakrývanie kanálov a žlabov pre stavebné alebo technologické časti stavieb v interiéroch a exteriéroch. —

Tento certifikát je vystavený na základe správy o certifikácii výrobku č. 00018/TSUS/P/2019 zo dňa 21. 03. 2019.

Platnosť certifikátu od: **05. 04. 2019** do: **bez obmedzenia**.

Súčasťou certifikácie výrobkov sú priebežné inšpekcie a odber vzoriek na kontrolné skúšky v intervale jedenkrát za 12 mesiacov.

Upozornenie:

Rozmnožovať certifikát výrobku je možné len vcelku, jeho časť len so súhlasom certifikačného orgánu. Zneužitie certifikátu bude certifikačný orgán postihovať podľa ustanovení príslušných zákonov.




Ing. Daša Kozáková
vedúca certifikačného orgánu

107715



TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, Slovak Republic
Studená 3, 821 04 Bratislava
Product Certification Body



Reg. No. 004/P-016

PRODUCT CERTIFICATE

No. 00018/TSUS/P/2019

of 05 April 2019

Product: **Composite floor gratings and stair treads reinforced with glass fibres
ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL
thickness 26 mm, 30 mm, 38 mm and 50 mm**

Manufacturer: **ALPINA GRATE EUROPE s. r. o.
Širiava 460/25, 094 31 Hanušovce nad Topľou,
Slovak Republic**

Business ID: 50644581

Manufacture place: **ALPINA GRATE EUROPE s. r. o.
Priemyselný park, 089 01 Stročín 150,
Slovak Republic**

Business ID: 50644581

This product was the subject of the certification in accordance with the working procedures of TSÚS, as an accredited certification body for product certification and

certifies that the following characteristic of the product

maximum load at 1% deflection, chemical resistance, durability, dimensional deviations (length, width, thickness), shape (flatness, difference of diagonals) —

respond to the following criteria:

Technological Reglement AG 1/2017, issued by ALPINA GRATE EUROPE s. r. o., Hanušovce nad Topľou, effective from 01. 01. 2017, DIN 24531-3: 2007, DIN 24537-3: 2007, RAL-GZ 638: 2008 —

Purpose and conditions of product use: Composite floor gratings and stair treads reinforced with glass fibres ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL are used for construction of floors, platforms, benchings, stairs and covering of channels and canals for constructions or technological parts of the buildings in interior and exterior. —

This certificate is issued on the basis of the Report of product certification No. 00018/TSUS/P/2019 of 21 March 2019.

Validity of the certificate from: **05 April 2019** to: **without restriction**.

A part of the product certification is the continuous surveillance and the taking of test samples for control testing, once in every 12 months.

Note:

The reproduction of the Product Certificate is possible only as whole, or a part of it only with the written approval of the Certification Body. The misuse of the certificate will be by the certification body sanctioned under the provisions of relevant laws.



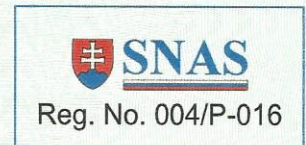

Ing. Daša Kozáková
Head of Certification Body

107709



TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, Slovak Republic
Studená 3, 821 04 Bratislava

Zertifizierungsstelle für die Produktzertifizierung



ÜBEREINSTIMMUNGSZERTIFIKAT

Nr. 00018/TSUS/P/2019

vom 5. April 2019

Produkt: **Komposite Boden-Gitterroste und Treppenstufen mit Glasfaser
ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL verstärkt
Dicke 26 mm, 30 mm, 38 mm und 50 mm**

Hersteller: **ALPINA GRATE EUROPE s. r. o.** Reg.Nr.: 50644581
**Širiava 460/25, 094 31 Hanušovce nad Topľou,
Slowakische Republik**

Ort der Herstellung: **ALPINA GRATE EUROPE s. r. o.** Reg.Nr.: 50644581
**Priemyselný park, 089 01 Stročín 150,
Slowakische Republik**

Dieses Produkt wurde einer Zertifizierung in Einklang mit dem TSÚS Verfahren, als einer akkreditierten Zertifizierungsstelle für die Produktzertifizierung unterzogen und

bescheinigt hiermit, daß die Eigenschaften des Produktes:

maximale Belastung bei 1 % Durchbiegung, chemische Beständigkeit, Beständigkeit, Maßtoleranzen (Länge, Breite, Dicke), Form (Ebenheit, die Differenz der Diagonalen) —

erfüllen diese Kriterien:

Technologisches Reglement AG 1/2017, ausgestellt von ALPINA GRATE EUROPE s. r. o., Hanušovce nad Topľou, Wirksamkeit ab 01. 01. 2017, DIN 24531-3: 2007, DIN 24537-3: 2007, RAL-GZ 638: 2008 —

Zweck und Bedingungen der Produktsverwendung: Komposite Boden-Gitterroste und Treppenstufen mit Glasfaser ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL verstärkt, werden für die Konstruktion der Fußböden, Plattformen, Laufstegen, Treppen und Abdeckung der Kanäle und Rinnen für die Bau- oder technologische Teile der Konstruktionen im Innen- und Außenbereich verwendet. —

Dieses Zertifikat wurde aufgrund des Zertifizierungsberichtes Nr. 00018/TSUS/P/2019 vom 21. März 2019 ausgestellt.

Gültigkeit des Übereinstimmungszertifikats vom: **5. April 2019 bis: ohne Begrenzung.**

Bestandteil dieses Produktzertifikates sind laufende Inspektionen und Probeentnahme für Kontrollprüfungen in einem Intervall einmal pro Jahr.

Belehrung:

Das Produktzertifikat kann nur in Gänze, sein Teil nur mit der Zustimmung der autorisierten Zertifizierungsstelle, vervielfältigt werden. Bei Mißbrauch des Zertifikats wird die Zertifizierungsstelle nach den Bestimmungen der jeweiligen Gesetze fortfahren.




Ing. Daša Kozáková
Leiterin der Zertifizierungsstelle

107714



TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, Slovak Republic
Studená 3, 821 04 Bratislava

Product Certification Body



Reg. No. 004/P-016

CERTIFICAT DU PRODUIT No. 00018/TSUS/P/2019

du 5 avril 2019

Produit: Caillebotis de plancher et marches d'escalier en polymère renforcé par fibres de verre ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL épaisseur de 26 mm, 30 mm, 38 mm et 50 mm

Fabricant: ALPINA GRATE EUROPE s. r. o. ID: 50644581
Širiava 460/25, 094 31 Hanušovce nad Topľou,
République Slovaque

Lieu de fabrication: ALPINA GRATE EUROPE s. r. o. ID: 50644581
Priemyselný park, 089 01 Stročín 150,
République Slovaque

Ce produit a été soumis à certification conformément à l'ITSUS comme un organisme de certification accrédité pour la certification des produits et

atteste que les caractéristiques du produit:

charge maximale en flexion 1 %, résistance chimique, durabilité, tolérances dimensionnelles (longueur, largeur, hauteur), forme (planéité, différence entre diagonales) —

correspondent aux critères de cette spécification technique:

Règlement technologique AG 1/2017, élaboré par ALPINA GRATE EUROPE s. r. o., Hanušovce nad Topľou, à partir de 01. 01. 2017, DIN 24531-3: 2007, DIN 24537-3: 2007, RAL-GZ 638: 2008 —

Objet et conditions d'utilisation du produit: Caillebotis de plancher et marches d'escalier en polymère renforcé par fibres de verre ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL pour la construction de planchers, plateaux, passerelles, escaliers et comme grilles pour canivaux dans les parties structurales ou technologiques de bâtiments à l'intérieur et à l'extérieur. —

Ce certificat est délivré sur la base d'un Rapport de certification No. 00018/TSUS/P/2019 du 21. 03. 2019.

Ce certificat est valable à partir du **5 avril 2019** jusqu'à: **sans limite**.

La surveillance continue et le prélèvement d'échantillons pour les essais de contrôle dans une période de 12 mois est une partie intégrante de la certification des produits.

Avertissement:

Seule est autorisée la reproduction intégrale du présent certificat, en partie seulement avec le consentement de l'Organisme de Certification. Détournement du certificat sera sanctionné par l'Organisme de Certification en vertu des dispositions des lois pertinentes.



Ing. Daša Kozáková
Chef de l'Organisme de Certification

107708



TECHNICKÝ A SKŮŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, Slovak Republic
Studená 3, 821 04 Bratislava

Product Certification Body



Reg. No. 004/P-016

CERTYFIKAT WYROBU nr 00018/TSUS/P/2019

z dnia 05. 04. 2019

Wyrób: Kompozytowe kraty podłogowe i stopnie schodowe wzmocnione włóknem szklanym ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL
grubość 26 mm, 30 mm, 38 mm a 50 mm

Producent: ALPINA GRATE EUROPE s. r. o. REGON: 50644581
Širiava 460/25, 094 31 Hanušovce nad Topľou, Słowacja

Miejsce produkcji: ALPINA GRATE EUROPE s. r. o. REGON: 50644581
Priemyselny park, 089 01 Stročin 150, Słowacja

Niniejszy wyrób został poddany certyfikacji zgodnie z procedurą TSÚS będącego akredytowanym organem certyfikacyjnym do certyfikacji wyrobów i

stwierdzono, że właściwości wyrobu:

maksymalne obciążenie przy ugięciu 1%, odporność chemiczna, trwałość, tolerancji wymiarów (długość, szerokość, grubość), kształt (płaskość, różnica przekątnych) —

odpowiadają kryteriom niniejszej specyfikacji technicznej:

Technologiczny reglement (Reguła technologiczna) AG 1/2017, opracowana przez ALPINA GRATE EUROPE s. r. o., Hanušovce nad Topľou, ważność od 01. 01. 2017, DIN 24531-3: 2007, DIN 24537-3: 2007, RAL-GZ 638: 2008 —

Przeznaczenie i warunki stosowania wyrobu: Kompozytowe kraty podłogowe i stopnie schodowe wzmocnione włóknem szklanym ALPINAGRATE CPF - INTERNATIONAL są używane do konstrukcji podłóg, podestów, ławek, ciągów schodowych oraz do pokrycia kanałów i włączów dla budowlanych lub technologicznych części budynków wewnątrz i na zewnątrz. —

Niniejszy certyfikat został wystawiony na podstawie sprawozdania o certyfikacji nr 00018/TSUS/P/2019 z dnia 21. 03. 2019.

Ważność certyfikatu od: **05. 04. 2019** do: **bez ograniczeń**.

Elementem certyfikacji wyrobów są regularne inspekcje i pobieranie próbek do badań kontrolnych w odstępach co 12 miesięcy.

Ważne:

Certyfikat wyrobu można powielać tylko w całości, jego część wyłącznie za zgodą organu certyfikacyjnego. Nadużycie certyfikatu będzie karane przez organ certyfikacyjny zgodnie z postanowieniami odpowiednich przepisów.



Ing. Daša Kozáková
Kierownik organu certyfikacyjnego

107712