



Prehlásenie o vlastnostiach výrobku č.PV-1-4462



1. Jedinečný identifikačný kód výrobku:

A22/6200-000-C
A22/6211-000-C
A22/6212-000-C
A22/6213-000-C

2. Typ výrobku: Komponenty zábradlia z duplexnej austeniticko-feritickej nehrdzavejúcej ocele.

3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku: Komponenty a polotovary z duplexnej austeniticko-feritickej nehrdzavejúcej ocele určené pre výrobu a kompletáž zábradlí, pre exteriér a interiéru

4., 5. Výrobca: UMAKOV Group, a. s., Galvaniho 7/D, 821 04 Bratislava, IČO: 52685691, IČ DPH: SK2121107241, Tel. +421 51 488 19 00, info@umakov.sk, www.umakov.sk

6. Systém posudzovania parametrov: Systém 2+ podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ č.305/2011, Prílohy V.

7.,8. Orgány zapojené do posudzovania a overovania nemennosti parametrov podľa harmonizovanej normy:
QUALIFORM, a.s., Brno, Oznámený subjekt č. 1544,
vydal: Osvedčenie riadenia výroby č. 1544-CPR-2020-1400-1, dňa 1.4.2020

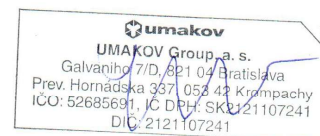
9. Deklarované vlastnosti:

Základná charakteristika	Vlastnosť		Harmonizované technické špecifikácie
Materiál	1.4462 (X2CrNiMoN 22-5-3)		EN 10088-2
Pevnosť v ťahu MPa	650-880		EN 10088-3
Chemické zloženie %	C	≤0,030	EN 10088-3
	Si	≤1.0	
	Mn	≤2.0	
	P	≤0.030	
	S	≤0.015	
	Cr	21.00-23.00	
	Ni	4.50-6.50	
	Mo	2.50-3.50	
	N	0.10-0.22	
Statická únosnosť	Stabilita konštrukcie		Eurokód 1EN1991-4

10. Vlastnosť výrobkov uvedená v bode 1 a 2 je v zhode s vlastnosťami uvedenými v bode 9. Toto vyhlásenie o vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Za výrobcu:

V Krompachoch: 23.09.2021



Ing. Andrej Lacko



Prohlášení o vlastnostech výrobku č.PV-1-4462



1. Jedinečný identifikační kód výrobku:

A22/6200-000-C
A22/6211-000-C
A22/6212-000-C
A22/6213-000-C

2. Typ výrobku: Komponenty zábradlí z duplexní austeniticko-feritické nerezavějící oceli.

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku: Komponenty a polotovary z duplexní austeniticko-feritické nerezavějící oceli určené pro výrobu a kompletáž zábradlí, pro exteriér a interiér

4., 5. Výrobce: UMAKOV Group, a. s., Galvaniho 7/D, 821 04 Bratislava, IČO: 52685691, IČ DPH: SK2121107241, Tel. +420 212 240 751, info@umakov.cz, www.umakov.cz

6. Systém posuzování parametrů: Systém 2+ podle nařízení Evropského parlamentu a Rady EU č.305 / 2011, Přílohy V.

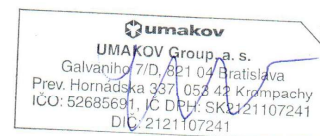
7.,8. Subjekty zapojené do posuzování a ověřování stálosti vlastností podle harmonizované normy:
QUALIFORM, a.s., Brno, Oznámený subjekt č. 1544,
vydal: Osvědčení řízení výroby č. 1544-CPR-2020-1400-1, datum: 1.4.2020

9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristika	Vlastnost		Harmonizované technické specifikace
Materiál	1.4462 (X2CrNiMoN 22-5-3)		EN 10088-2
Pevnost v tahu MPa	650-880		EN 10088-3
Chemické složení %	C	≤0,030	EN 10088-3
	Si	≤1.0	
	Mn	≤2.0	
	P	≤0.030	
	S	≤0.015	
	Cr	21.00-23.00	
	Ni	4.50-6.50	
	Mo	2.50-3.50	
	N	0.10-0.22	
Statická únosnost	Stabilita konstrukce		Eurokód 1EN1991-4

10. Vlastnost výrobků uvedená v bodu 1 a 2 je ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Za výrobce:
V Krompachoch: 23.09.2021



Ing. Andrej Lacko



Declaration of product characteristics No.PV-1-4462



1. The unique identification code:

A22/6200-000-C
A22/6211-000-C
A22/6212-000-C
A22/6213-000-C

2. Product type: Handrail components made of duplex austenitic-ferritic stainless steel.

3. Intended use of the construction product: Components and semi-finished products made of duplex austenitic-ferritic stainless steel intended for the production and assembly of railings, for exterior and interior

4., 5. Producer: UMAKOV Group, a. s., Galvaniho 7/D, 821 04 Bratislava, IČO: 52685691, IČ DPH: SK2121107241, Tel. +421 915 093 533, europe@umakovshop.com, www.umakovshop.com

6. The assessment of the performance: System 2+ under regulation of the European parliament and Council of the EU No. 305/2011, Appendix V.

7.,8. Authorities involved in the assessment and verification of constancy of performance in accordance with the harmonized standard:

QUALIFORM, a.s., Brno, certification body accredited No. 1023,

Released: Certificate of conformity of production control 1544-CPR-2020-1400-1, date: 1.4.2020

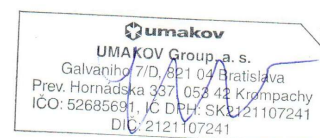
9. Declared attributes:

Basic characteristics	Attribute		Harmonized technical specifications
Material	1.4462 (X2CrNiMoN 22-5-3)		EN 10088-2
Tensile strength MPa	650-880		EN 10088-3
Chemical composition %	C	≤0,030	EN 10088-3
	Si	≤1.0	
	Mn	≤2.0	
	P	≤0.030	
	S	≤0.015	
	Cr	21.00-23.00	
	Ni	4.50-6.50	
	Mo	2.50-3.50	
	N	0.10-0.22	
Static load carrying capacity	Construction stability		Eurocode 1EN1991-4

10. Characteristic of the products mentioned in paragraph 1 and 2 is in conformity with the characteristics listed in paragraph 9. This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer referred in paragraph 4.

Producer:
Krompachy: 23.09.2021

Ing. Andrej Lacko





Deklaracja właściwości produktu nr.PV-1-4462



1.Unikalny kod identyfikacyjny:

A22/6200-000-C
A22/6211-000-C
A22/6212-000-C
A22/6213-000-C

2. Rodzaj produktu: Składniki poręcze z duplexu austenitycznej stali nierdzewnej.

3. Przeznaczenie wyrobu budowlanego: Podzespoły i półfabrykaty ze stali nierdzewnej austenityczno-ferrytycznej duplex przeznaczone do produkcji i montażu balustrad zewnętrznych i wewnętrznych

4., 5. Producent: UMAKOV Group, a. s., Galvaniho 7/D, 821 04 Bratislava, IČO: 52685691, IČ DPH: SK2121107241, Tel. +48 32 202 19 29, info@umakov.pl, www.umakov.pl

6. System oceny wydajności: System 2+ Parlamentu Europejskiego i Rady UE # 305/2011, załącznik V

7.,8. Orgány, które biorą udział w ocenie i weryfikacji niezmienności właściwości użytkowych zgodnie z normami zharmonizowanymi:

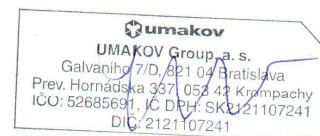
QUALIFORM, a.s., Brno, akredytowany przez CAI .nr.1544,
wydał: certyfikat zgodności zarządzania nr. 1544-CPR-2020-1400-1, produkcji, z dnia 1.4.2020

9.Właściwości

Podstawowe cechy	Właściwości		Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Materiał	1.4462 (X2CrNiMoN 22-5-3)		EN 10088-2
Wytrzymałość na rozciąganie w MPa	650-880		EN 10088-3
Skład chemiczny%	C	≤0,030	EN 10088-3
	Si	≤1.0	
	Mn	≤2.0	
	P	≤0.030	
	S	≤0.015	
	Cr	21.00-23.00	
	Ni	4.50-6.50	
	Mo	2.50-3.50	
	N	0.10-0.22	
Nośność	Stabilność konstrukcji		Eurokod 1EN1991-4

10. Właściwości charakterystyczne dla produktów, o których mowa w pkt 1 i 2, jest zgodny z cechami wymienionych w sekcji 9. Niniejsza deklaracja właściwości jest wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta, o którym mowa w pkt 4.

Producent:
W Krompachy: 23.09.2021



Ing. Andrej Lacko



Erklärung über Produkteigenschaften Nr.PV-1-4462



1. Einzigartiger Kennzeichnungskode des Produktes:

A22/6200-000-C
A22/6211-000-C
A22/6212-000-C
A22/6213-000-C

2. Produktkategorie: Handlaufteile aus austenitisch-ferritischem Duplex-Edelstahl.

3. Bezweckter Einsatz des Bauproduktes: Bauteile und Halbzeuge aus austenitisch-ferritischem Duplex-Edelstahl für die Herstellung und Montage von Geländer, für den Außen- und Innenbereich

4., 5. Hersteller: UMAKOV Group, a. s., Galvaniho 7/D, 821 04 Bratislava, IČO: 52685691, IČ DPH: SK2121107241, Tel. +421 907 684 761, umakov@umakov.de, www.umakov.de

6. System der Parameterbeurteilung: System 2+ nach den Anordnungen des Europäischen Parlament und Rat der Europäischen Unie Nr.305/2011, Beilagen V.

7.,8. Organe die in der Beurteilung und Prüfscheinigung der Unwandelbarkeit von den Parametern nach der harmonisierten Norm angeschaltet sind:

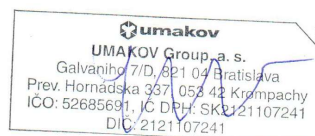
QUALIFORM, a.s., Brno, Zertifizierungsorgan akkreditiert Nr. 1544,
hat Zertifikat über Übereinstimmung der Produktionsleitung Nr. 1544-CPR-2020-1400-1, am 1.4.2020 ausgegeben

9. Deklarierte Eigenschaften:

Grundcharakteristik	Eigenschaft		Harmonisierte technische Spezifikationen
Material	1.4462 (X2CrNiMoN 22-5-3)		EN 10088-2
Zugfestigkeit MPa	650-880		EN 10088-3
Chemischer Aufbau %	C	≤0,030	EN 10088-3
	Si	≤1.0	
	Mn	≤2.0	
	P	≤0.030	
	S	≤0.015	
	Cr	21.00-23.00	
	Ni	4.50-6.50	
	Mo	2.50-3.50	
	N	0.10-0.22	
Statische Tragkraft	Stabilität des Aufbaus		Eurokode 1EN1991-4

10. Die Eigenschaften der Produkten im Punkt 1 und 2 ist mit den Eigenschaften im Punkt 9 im Einklang. Diese Aufklärung über Eigenschaften gibt man ausschließlich auf Verantwortung des Herstellers angeführten im Punkt 4 aus.

Hersteller:
Krompachy: 23.09.2021



Ing. Andrej Lacko



PV-1-4462 sz. teljesítménynyilatkozat



1. A termék egyedi azonosító kódja:

A22/6200-000-C
A22/6211-000-C
A22/6212-000-C
A22/6213-000-C

2. Termék típusa: Korlát alkatrészek duplex ausztenites-ferrites rozsdamentes acélból.

3. Az építési termék felhasználási célja: Alkatrészek és félkész termékek duplex ausztenites-ferrites rozsdamentes acélból, korlátok gyártásához és összeszereléséhez, külső és belső használatra

4., 5. Gyártó: UMAKOV Group, a. s., Galvaniho 7/D, 821 04 Bratislava, IČO: 52685691, IČ DPH: SK2121107241, Tel. +36 28 920 870, info@umakov.hu, www.umakov.hu

6. A paraméterek értékelésének a rendszerei: 2 + Rendszer az Európai Parlament és Tanács 305/2011 sz. rendelet, V. melléklete alapján.

7.,8. A paraméterek értékelésébe és állandóságának a hitelesítésébe bekapcsolódott szervek, a harmonizált szabványok alapján:

QUALIFORM, a.s., Brno, akkreditált 1053 sz. tanúsító szerv,
kiadta a: 1544-CPR-2020-1400-1 sz. gyártásirányítási megfelelőségi tanúsítványt, 2020.04.01. napján

9.Kijelentett jellemzők:

Alapvető jellemzés	Tulajdonság		Harmonizált műszaki előírások
Anyag	1.4462 (X2CrNiMoN 22-5-3)		EN 10088-2
Szakítószilárdság MPa	650-880		EN 10088-3
Vegyi összetétel %	C	≤0,030	EN 10088-3
	Si	≤1.0	
	Mn	≤2.0	
	P	≤0.030	
	S	≤0.015	
	Cr	21.00-23.00	
	Ni	4.50-6.50	
	Mo	2.50-3.50	
	N	0.10-0.22	
Statikus teherbírás	Szerkezet stabilitása		Eurokód 1EN1991-4

10. A termékek 1. és 2. pontban feltüntetett teljesítménye, összhangban áll a 9. pontban feltüntetett teljesítménnyel. Ezen teljesítmény nyilatkozat, a 4. pontban feltüntetett gyártó kizárólagos felelősségére kerül kiadásra.

A gyártó nevében:
Krompachy: 2021.09.23 napján

Ing. Andrej Lacko

