



ORGANISMUL DE CERTIFICARE CERTMATCON

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

13 C002435-24

Data emiterii: 15 aprilie 2024

Valabil pînă la: 14 aprilie 2025

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001, e-mail: office@certmatcon.md, www.certmatcon.md.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL: DENUMIREA / DESCRIEREA

Profile din clorură de polivinil (PVC), pentru tîmplării:

- marca comercială "WHS" seria WHS 60 cu 4 camere, WHS 72 cu 5 și 6 camere, clasa B;
- marca comercială "VEKA" seria Softline 70 cu 5 camere, Softline 82 cu 6 și 7 camere, seria Euroline 58 cu 3 camere, Vekamotion 82 cu 5 și 9 camere, clasa A.

Codul NCM
3916

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:

RNI 06-5.3.35:2001 pct.2.2; SM EN 12608-1:2016, pct. 4.4 tab.3, pct. 5.2; 5.3.5; 5.10.3, 7.

PRODUCĂTOR

Concernul "VEKA", Germania.

Codul țării
DE

SOLICITANT

S.C. "ECATERIX" S.R.L.,
str. Ștefan cel Mare, 125, mun. Bălți, Republica Moldova.

IDNO
1006602004847

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA:

Raport de evaluare final Nr. 478 din 12.04.2024, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023; Rapoarte de încercări Nr. 321/7 și 321/9 din 01.04.2024, eliberate de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005, certificat de acreditare Nr. LÎ-101 valabil pînă la 11.07.2025, eliberat de CNA "MOLDAC"; Rapoarte de încercări Nr. 321/10-321/15 din 01.04.2024, eliberate de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din Cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005.

INFORMAȚII SUPPLEMENTARĂ:

Certificatul a fost emis în mod voluntar și la cererea solicitantului și poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile contractuale. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 114/2023 din 01.03.2023.



Director General

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației

Raport de încercări Nr. 321/7 din 01.04.2024

Agentul economic

Solicitantul

Denumirea produsului

Producătorul

Documente de însoțire

Prezentat de către

Numărul cererii de înregistrare în laborator

Numărul de laborator al probei

Cantitatea/masa probei

Data receptiei

Data încercărilor

Documentul normativ-metoda de încercări

Documentul normativ-cerința tehnică

Scopul încercărilor

Condițiile de încercare

Echipamentele folosite pentru încercări

S.C. ECATERIX S.R.L., str. Ștefan cel Mare, 125,
mun. Bălți, Republica Moldova
OC Certmatcon, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, mun. Chișinău,
Republica Moldova
Profil din clorură de polivinil (PVC), pentru tâmplării,
marca comercială "VEKA"
Concernul "VEKA", Germania
Act de eșantionare-program radiologie nr. 478 din 29.03.2024
Guțu Maria - expert OC CertMatCon SRL
Cererea nr. 321 din 29.03.2024
321-7
1,0 kg
29.03.2024
01.04.2024
Procedură tehnică operațională PTO 7.2.2-1
RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2
Certificare
 $U = 64\%$, $T = 25^\circ\text{C}$
Complex spectrometric, tip MKC AT 1315, nr. 15266
(CE- nr. MD 10 3.1-003/2023 din 03.04.2023)
Cântar de laborator, tip BSN-1.5D1.3, nr. 14112104S2135
(CE- nr. AS-CEFN-15/1 107 din 14.03.2023)

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Radionuclizii	DN - metoda de încercări	DN - cerința tehnică RNI 06-5.3.35:2001	Valoarea admisibilă	Valoarea reală	Incertitudinea extinsă
Ra-226 Bq/kg	PTO 7.2.2-1	pct. 2.2	-	0.00	16.43
Th-232 Bq/kg			-	0.00	13.79
K-40 Bq/kg			-	156	15.70
A _{eff} Bq/kg			≤ 300	71.9	10.09

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis către:

1. S.C. ECATERIX S.R.L.
2. CÎEC din cadrul Certmatcon S.R.L.

NOTE: În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

1. Rezultatele încercărilor se referă la probele încercate.
2. Raportul de încercări nu poate fi reprodus, multiplicat sau difuzat fără permisiunea CÎEC din cadrul "CertMatCon" SRL.
3. Rezultatele încercărilor ce nu sunt acoperite de acreditare sunt marcate cu *.
4. Rezultatele încercărilor obținute prin subcontractare sunt marcate cu **.
5. Rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudini extinse Up. Incertitudinea extinsă este obținută prin multiplicarea incertitudinii standard cu factorul de extindere k=2, ce corespunde intervalului de încredere de aproximativ P=95% la o distribuție normală.

Executor încercări

Șef CÎEC

Rotari Anatolie

/nume, prenume/

Cheptene Aculina

/nume, prenume/

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/10 din 01.04.2024

Denumirea solicitantului:	S.C. ECATERIX S.R.L.
Adresa solicitantului:	str. Ștefan cel Mare, 125, mun. Bălți, Republica Moldova.
Producătorul:	Concernul "VEKA", Germania
Denumirea produsului:	Profil din clorură de polivinil (PVC), pentru tâmplării, marca comercială "WHS ", tip 72
Locul de eșantionare a probei:	str. Lunca Bîcului, 28/1, mun. Chișinău, Republica Moldova
Numărul și data actului de eșantionare:	nr. 478 din 29.03.2024
Prezentat de către:	Guțu Maria - expert OC Certmatcon
Scopul încercărilor:	Certificare
Locul desfășurării:	str. Feredeului, 12, mun. Chișinău, Republica Moldova
Data prezentării produselor la încercare:	29.03.2024
Data începutul încercărilor:	01.04.2024
Data finalizării încercărilor:	01.04.2024
Condițiile de mediu:	Temperatura aerului 23°C
Documentul normativ - cerințe tehnice	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct.7
Documentul normativ - metoda de încercare:	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct.7
Echipamentele, instrumentele folosite pentru încercare:	- ruleta metalică, tip P2Y3K, nr. 8 (CE MD 10 3.5 -320/2023 din 05.04.2023) - șubler mecanic, tip IIII-II, nr. II 154597, (CE-nr. MD 10 3.5 - 330/2023 din 07.04.2023); - Micrometru mecanic, tip MK nr. 20120551745(CE -nr. MD 10 3.5 - 385/2023 din 04.05.2023).



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/10 din 01.04.2024

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea parametrilor	Cerința DN	pct. DN	Rezultatul verificării		
			#1	#2	#3
Abaterile de la rectiliniaritate a fețelor exterioare a profilului în secțiunea transversală, nu trebuie să depășească:	± 1 mm la 100 mm	5.3.5	1	2	2
Aspectul	Fețele profilului trebuie să fie protejate cu pelicolă, care să asigure protejarea profilul la transportare, fabricare și instalare	5.2	Culoarea uniformă. Defecte nu sau depistat Protejate cu peliculi de PE.		
Clasificarea profilului:	<u>Clasa B:</u> ≥ 2,5 mm	4.4 tab. 3	2,53	2,52	2,52
Grosimea pereților exteriori de față					
Grosimea pereților dosiți	≥ 2,0 mm		2,02	2,02	2,03
Marcarea: Pe pelicula de protecție, la fiecare 1000 mm. de către producător se indică: numele sau marca comercială a producătorului, referire la EN 12608- 1, clasificarea zonelor climatic, clasificarea grosiinii peretelui.	Pct. 7 Marcarea corespunzătoare				

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis către:

1. S.C. ECATERIX S.R.L .
2. CÎEC din cadru CERTMATCON S.R.L.

NOTE: În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

1. Rezultatele încercărilor se referă la probele încercate.
2. Raportul de încercări nu poate fi reprodus, multiplicat sau difuzat fără permisiunea CÎEC din cadrul "CERTMATCON" SRL.
3. Rezultatele încercărilor ce nu sunt acoperite de acreditare sunt marcate cu *.
4. Rezultatele încercărilor obținute prin subcontractare sunt marcate cu **.
5. Rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudini extinse Up. Incertitudinea extinsă este obținută prin multiplicarea incertitudinii standard cu factorul de extindere k=2, ce corespunde intervalului de încredere de aproximativ P=95% la o distribuție normală.

Executor încercări



[Signature]

Rotari Anatolie

[Signature]

Cheptene Aculina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/11 din 01.04.2024

Denumirea solicitantului:	S.C. ECATERIX S.R.L.
Adresa solicitantului:	str. Ștefan cel Mare, 125, mun. Bălți, Republica Moldova.
Producătorul:	Concernul "VEKA", Germania
Denumirea produsului:	Profil din clorură de polivinil (PVC), pentru tâmplării; marca comercială "WHS ", tip 60
Locul de eșantionare a probei:	str. Lunca Bîcului, 28/1, mun. Chișinău, Republica Moldova
Numărul și data actului de eșantionare:	nr. 478 din 29.03.2024
Prezentat de către:	Guțu Maria - expert OC Certmatcon
Scopul încercărilor:	Certificare
Locul desfășurării:	str. Feredeului, 12, mun. Chișinău, Republica Moldova
Data prezentării produselor la încercare:	29.03.2024
Data începutul încercărilor:	01.04.2024
Data finalizării încercărilor:	01.04.2024
Condițiile de mediu:	Temperatura aerului 23°C
Documentul normativ - cerințe tehnice	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7
Documentul normativ - metoda de încercare:	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7
Echipamentele, instrumentele folosite pentru încercare:	• ruleta metalică, tip P2Y3K, nr. 8 (CE MD 10 3.5 -320/2023 din 05.04.2023) • șubler mecanic, tip IIII-II, nr. II 154597, (CE-nr. MD 10 3.5 - 330/2023 din 07.04.2023); • Micrometru mecanic, tip MK nr. 20120551745(CE -nr. MD 10 3.5 - 385/2023 din 04.05.2023).



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/11 din 01.04.2024

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea parametrilor	Cerința DN	pct. DN	Rezultatul verificării		
			#1	#2	#3
Abaterile de la rectiliniaritate a fețelor exterioare a profilului în secțiunea transversală, nu trebuie să depășească:	$\pm 1 \text{ mm}$ la 100 mm	5.3.5	2	1	3
Aspectul	Fețele profilului trebuie să fie protejate cu pelicolă, care să asigure protejarea profilul la transportare, fabricare și instalare	5.2	Culoarea uniformă. Defecte nu sau depistat Protejate cu peliculi de PE.		
Clasificarea profilului:	<u>Clasa B:</u> $\geq 2,5 \text{ mm}$	4.4 tab. 3	2,51	2,53	2,5
Grosimea pereților exteriori de față					
Grosimea pereților doșiți	$\geq 2,0 \text{ mm}$		2,05	2,03	2,0
Marcarea: Pe pelicula de protecție, la fiecare 1000 mm. de către producător se indică: numele sau marca comercială a producătorului, referire la EN 12608- 1, clasificarea zonelor climatic, clasificarea grosinii peretelui.	Pct. 7 Marcarea corespunzătoare				

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis către:

1. S.C. ECATERIX S.R.L.
2. CÎEC din cadru CERTMATCON S.R.L.

NOTE: În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

1. Rezultatele încercărilor se referă la probele încercate.
2. Raportul de încercări nu poate fi reprodus, multiplicat sau difuzat fără permisiunea CÎEC din cadrul "CERTMATCON" SRL.
3. Rezultatele încercărilor ce nu sunt acoperite de acreditare sunt marcate cu *.
4. Rezultatele încercărilor obținute prin subcontractare sunt marcate cu **.
5. Rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudini extinse Up. Incertitudinea extinsă este obținută prin multiplicarea incertitudinii standard cu factor de extindere $k=2$, ce corespunde intervalului de încredere de aproximativ $P=95\%$ la o distribuție normală.

Executor încercări



[Signature]

Rotari Anatolie

Șef CÎEC

[Signature]

Cheptene Aculina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/12 din 01.04.2024

Denumirea solicitantului:

Adresa solicitantului:

Producătorul:

Denumirea produsului:

Locul de eșantionare a probei:

Numărul și data actului de eșantionare:

Prezentat de către:

Scopul încercărilor:

Locul desfășurării:

Data prezentării produselor la încercare:

Data începutul încercărilor:

Data finalizării încercărilor:

Condițiile de mediu:

Documentul normativ - cerințe tehnice

Documentul normativ - metoda de încercare:

Echipamentele, instrumentele folosite pentru încercare:



S.C. ECATERIX S.R.L.

str. Ștefan cel Mare, 125, mun. Bălți, Republica Moldova.

Concernul "VEKA", Germania

Profil din clorură de polivinil (PVC), pentru tâmplării;
marca comercială "VEKA", tip Softline 82

str. Lunca Bîcului, 28/1, mun. Chișinău, Republica Moldova

nr. 478 din 29.03.2024

Guțu Maria - expert OC Certmatcon

Certificare

str. Feredeului, 12, mun. Chișinău, Republica Moldova

29.03.2024

01.04.2024

01.04.2024

Temperatura aerului 23°C

SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U)
pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare.

Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă,
pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7

SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U)
pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare.

Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă,
pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7

- ruleta metalică, tip P2Y3K, nr. 8 (CE MD 10 3.5 -320/2023 din 05.04.2023)
- șubler mecanic, tip IIII-Π, nr. Π 154597, (CE-nr. MD 10 3.5 -330/2023 din 07.04.2023);
- Micrometru mecanic, tip MK nr. 20120551745(CE -nr. MD 10 3.5 -385/2023 din 04.05.2023).

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/12 din 01.04.2024

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea parametrilor	Cerința DN	pct. DN	Rezultatul verificării		
			#1	#2	#3
Abaterile de la rectiliniaritate a fețelor exterioare a profilului în secțiunea transversală, nu trebuie să depășească:	$\pm 1 \text{ mm}$ la 100 mm	5.3.5	2	1	1
Aspectul	Fețele profilului trebuie să fie protejate cu pelicolă, care să asigure protejarea profilul la transportare, fabricare și instalare	5.2	Culoarea uniformă. Defecte nu sau depistat Protejate cu peliculi de PE.		
Clasificarea profilului:	<u>Clasa A:</u> $\geq 2,8 \text{ mm}$	4.4 tab. 3	2,93	2,92	2,92
Grosimea pereților exteriori de față					
Grosimea pereților doșiți	$\geq 2,5 \text{ mm}$		2,51	2,51	2,52
Marcarea: Pe pelicula de protecție, la fiecare 1000 mm. de către producător se indică: numele sau marca comercială a producătorului, referire la EN 12608- 1, clasificarea zonelor climatic, clasificarea grosiunii peretelui.	Pct. 7 Marcarea corespunzătoare				

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis către:

1. S.C. ECATERIX S.R.L .
2. CÎEC din cadru CERTMATCON S.R.L.

NOTE: În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

1. Rezultatele încercărilor se referă la probele încercate.
2. Raportul de încercări nu poate fi reprodus, multiplicat sau difuzat fără permisiunea CÎEC din cadrul "CERTMATCON" SRL.
3. Rezultatele încercărilor ce nu sunt acoperite de acreditare sunt marcate cu *.
4. Rezultatele încercărilor obținute prin subcontractare sunt marcate cu **.
5. Rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudini extinse Up. Incertitudinea extinsă este obținută prin multiplicarea incertitudinii standard cu factorul de extindere k=2, ce corespunde intervalului de încredere de aproximativ P=95% la o distribuție normală.

Executor încercări



Șef CÎEC

[Signature]

Rotari Anatolie

[Signature]

Cheptene Aculina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/13 din 01.04.2024

Denumirea solicitantului:	S.C. ECATERIX S.R.L.
Adresa solicitantului:	str. Ștefan cel Mare, 125, mun. Bălți, Republica Moldova.
Producătorul:	Concernul "VEKA", Germania
Denumirea produsului:	Profil din clorură de polivinil (PVC), pentru tîmplării; marca comercială "VEKA ", tip Softline 70
Locul de eșantionare a probei:	str. Lunca Bîcului, 28/1, mun. Chișinău, Republica Moldova
Numărul și data actului de eșantionare:	nr. 478 din 29.03.2024
Prezentat de către:	Gușu Maria - expert OC Certmatcon
Scopul încercărilor:	Certificare
Locul desfășurării:	str. Feredeului, 12, mun. Chișinău, Republica Moldova
Data prezentării produselor la încercare:	29.03.2024
Data începutul încercărilor:	01.04.2024
Data finalizării încercărilor:	01.04.2024
Condițiile de mediu:	Temperatura aerului 23°C
Documentul normativ - cerințe tehnice	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7
Documentul normativ - metoda de încercare:	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7
Echipamentele, instrumentele folosite pentru încercare:	- ruleta metalică, tip P2Y3K, nr. 8 (CE MD 10 3.5 -320/2023 din 05.04.2023) - șubler mecanic, tip IIII-II, nr. II 154597, (CE-nr. MD 10 3.5 - 330/2023 din 07.04.2023); - Micrometru mecanic, tip MK nr. 20120551745(CE -nr. MD 10 3.5 - 385/2023 din 04.05.2023).



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/13 din 01.04.2024

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea parametrilor	Cerința DN	pct. DN	Rezultatul verificării		
			#1	#2	#3
Abaterile de la rectiliniaritate a fețelor exterioare a profilului în secțiunea transversală, nu trebuie să depășească:	$\pm 1 \text{ mm}$ la 100 mm	5.3.5	2	3	1
Aspectul	Fețele profilului trebuie să fie protejate cu pelicolă, care să asigure protejarea profilului la transportare, fabricare și instalare	5.2	Culoarea uniformă. Defecte nu sau depistat Protejate cu peliculi de PE.		
Clasificarea profilului:	<u>Clasa A:</u> $\geq 2,8 \text{ mm}$	4.4 tab. 3	2,91	2,92	2,92
Grosimea pereților exteriori de față					
Grosimea pereților doșiți	$\geq 2,5 \text{ mm}$		2,53	2,53	2,51
Marcarea: Pe pelicula de protecție, la fiecare 1000 mm. de către producător se indică: numele sau marca comercială a producătorului, referire la EN 12608- 1, clasificarea zonelor climatic, clasificarea grosiiinii peretelui.	Pct. 7 Marcarea corespunzătoare				

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis către:

1. S.C. ECATERIX S.R.L .
2. CÎEC din cadrul CERTMATCON S.R.L.

NOTE: În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

1. Rezultatele încercărilor se referă la probele încercate.
2. Raportul de încercări nu poate fi reprodus, multiplicat sau difuzat fără permisiunea CÎEC din cadrul "CERTMATCON" SRL.
3. Rezultatele încercărilor ce nu sunt acoperite de acreditare sunt marcate cu *.
4. Rezultatele încercărilor obținute prin subcontractare sunt marcate cu **.
5. Rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudini extinse Up. Incertitudinea extinsă este obținută prin multiplicarea incertitudinii standard cu factorul de extindere $k=2$, ce corespunde intervalului de încredere de aproximativ $P=95\%$ la o distribuție normală.

Executor încercări



Șef CÎEC

[Signature]

Rotari Anatolie

[Signature]

Cheptene Aculina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/14 din 01.04.2024

Denumirea solicitantului:	S.C. ECATERIX S.R.L.
Adresa solicitantului:	str. Ștefan cel Mare, 125, mun. Bălți, Republica Moldova.
Producătorul:	Concernul "VEKA", Germania
Denumirea produsului:	Profil din clorură de polivinil (PVC), pentru tâmplării; marca comercială "VEKA ", tip Euroline 58
Locul de eșantionare a probei:	str. Lunca Bîcului, 28/1, mun. Chișinău, Republica Moldova
Numărul și data actului de eșantionare:	nr. 478 din 29.03.2024
Prezentat de către:	Guțu Maria - expert OC Certmatcon
Scopul încercărilor:	Certificare
Locul desfășurării:	str. Feredeului, 12, mun. Chișinău, Republica Moldova
Data prezentării produselor la încercare:	29.03.2024
Data începutul încercărilor:	01.04.2024
Data finalizării încercărilor:	01.04.2024
Condițiile de mediu:	Temperatura aerului 23°C
Documentul normativ - cerințe tehnice	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7
Documentul normativ - metoda de încercare:	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7
Echipamentele, instrumentele folosite pentru încercare:	- ruleta metalică, tip P2Y3K, nr. 8 (CE MD 10 3.5 -320/2023 din 05.04.2023) - șubler mecanic, tip IIII-II, nr. II 154597, (CE-nr. MD 10 3.5 - 330/2023 din 07.04.2023); - Micrometru mecanic, tip MK nr. 20120551745(CE -nr. MD 10 3.5 - 385/2023 din 04.05.2023).



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/14 din 01.04.2024

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea parametrilor	Cerința DN	pct. DN	Rezultatul verificării		
			#1	#2	#3
Abaterile de la rectiliniaritate a fețelor exterioare a profilului în secțiunea transversală, nu trebuie să depășească:	$\pm 1 \text{ mm}$ la 100 mm	5.3.5	1	2	1
Aspectul	Fețele profilului trebuie să fie protejate cu pelicolă, care să asigure protejarea profilul la transportare, fabricare și instalare	5.2	Culoarea uniformă. Defecte nu sau depistat Protejate cu peliculi de PE.		
Clasificarea profilului:	<u>Clasa A:</u> $\geq 2,8 \text{ mm}$	4.4 tab. 3	2,94	2,92	9,95
Grosimea pereților exteriori de față	$\geq 2,5 \text{ mm}$		2,84	2,88	2,87
Marcarea: Pe pelicula de protecție, la fiecare 1000 mm. de către producător se indică: numele sau marca comercială a producătorului, referire la EN 12608- 1, clasificarea zonelor climatic, clasificarea grosiinii peretelui.	Pct. 7 Marcarea corespunzătoare				

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis către:

1. S.C. ECATERIX S.R.L.
2. CÎEC din cadru CERTMATCON S.R.L.

NOTE: În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

1. Rezultatele încercărilor se referă la probele încercate.
2. Raportul de încercări nu poate fi reprodus, multiplicat sau difuzat fără permisiunea CÎEC din cadrul "CERTMATCON" SRL.
3. Rezultatele încercărilor ce nu sunt acoperite de acreditare sunt marcate cu *.
4. Rezultatele încercărilor obținute prin subcontractare sunt marcate cu **.
5. Rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudini extinse Up. Incertitudinea extinsă este obținută prin multiplicarea incertitudinii standard cu factorul de extindere $k=2$, ce corespunde intervalului de încredere de aproximativ $P=95\%$ la o distribuție normală.

Executor încercări



Șef CÎEC

Rotari Anatolie

Cheptene Aculina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/15 din 01.04.2024

Denumirea solicitantului:	S.C. ECATERIX S.R.L.
Adresa solicitantului:	str. Ștefan cel Mare, 125, mun. Bălți, Republica Moldova.
Producătorul:	Concernul "VEKA", Germania
Denumirea produsului:	Profil din clorură de polivinil (PVC), pentru tîmplării; marca comercială "VEKA ", tip Motion 82
Locul de eșantionare a probei:	str. Lunca Bîcului, 28/1, mun. Chișinău, Republica Moldova
Numărul și data actului de eșantionare:	nr. 478 din 29.03.2024
Prezentat de către:	Guțu Maria - expert OC Certmatcon
Scopul încercărilor:	Certificare
Locul desfășurării:	str. Feredeului, 12, mun. Chișinău, Republica Moldova
Data prezentării produselor la încercare:	29.03.2024
Data începutul încercărilor:	01.04.2024
Data finalizării încercărilor:	01.04.2024
Condițiile de mediu:	Temperatura aerului 23°C
Documentul normativ - cerințe tehnice	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7
Documentul normativ - metoda de încercare:	SM EN 12608-1+A1:2020 Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă, pct. 4.4 tab. 3, pct. 5.2, pct. 5.3.5, pct. 7
Echipamentele, instrumentele folosite pentru încercare:	- ruleta metalică, tip P2Y3K, nr. 8 (CE MD 10 3.5 -320/2023 din 05.04.2023) - șubler mecanic, tip IIII-II, nr. П 154597, (CE-nr. MD 10 3.5 - 330/2023 din 07.04.2023); - Micrometru mecanic, tip MK nr. 20120551745(CE -nr. MD 10 3.5 - 385/2023 din 04.05.2023).



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/15 din 01.04.2024

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea parametrilor	Cerința DN	pct. DN	Rezultatul verificării		
			#1	#2	#3
Abaterile dc la rectiliniaritate a fețelor exterioare a profilului în secțiunea transversală, nu trebuie să depășească:	$\pm 1 \text{ mm}$ la 100 mm	5.3.5	1	2	1
Aspectul	Fețele profilului trebuie să fie protejate cu pelicolă, care să asigure protejarea profilului la transportare, fabricare și instalare	5.2	Culoarea uniformă. Defecte nu sau depistat Protejate cu peliculi de PE.		
Clasificarea profilului:	<u>Clasa A:</u> $\geq 2,8 \text{ mm}$	4.4 tab. 3	2,91	2,93	2,87
Grosimea pereților exteriori de față					
Grosimea pereților doșiți	$\geq 2,5 \text{ mm}$		2,79	2,78	2,81
Marcarea: Pe pelicula de protecție, la fiecare 1000 mm. de către producător se indică: numele sau marca comercială a producătorului, referire la EN 12608- 1, clasificarea zonelor climatic, clasificarea grosiunii peretelui.	Pct. 7 Marcarea corespunzătoare				

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis către:

1. S.C. ECATERIX S.R.L .
2. CÎEC din cadrul CERTMATCON S.R.L.

NOTE: În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

1. Rezultatele încercărilor se referă la probele încercate.
2. Raportul de încercări nu poate fi reprodus, multiplicat sau difuzat fără permisiunea CÎEC din cadrul "CERTMATCON" SRL.
3. Rezultatele încercărilor ce nu sunt acoperite de acreditare sunt marcate cu *.
4. Rezultatele încercărilor obținute prin subcontractare sunt marcate cu **.
5. Rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudini extinse Up. Incertitudinea extinsă este obținută prin multiplicarea incertitudinii standard cu factorul de extindere k=2, ce corespunde intervalului de încredere de aproximativ P=95% la o distribuție normală.

Executor încercări



[Signature]

Rotari Anatolie

Șef CÎEC

[Signature]

Cheptene Aculina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/9 din 01.04.2024

Denumirea solicitantului:	S.C. ECATERIX S.R.L.
Adresa solicitantului:	str. Ștefan cel Mare, 125, mun. Bălți, Republica Moldova
Producătorul:	Concernul "VEKA", Germania
Denumirea produsului:	Profil din clorură de polivinil (PVC), pentru tâmplării, 5 camere, marca comercială "VEKA" - Îmbinare de colț sudată termic în unghi 90°
Locul de eșantionare:	str. Lunca Bîcului, 28/1, mun. Chișinău, Republica Moldova
Numărul și data actului de eșantionare:	Nr. 478 din 29.03.2024
Prezentat de către:	Guțu Maria – expert OC Certmatcon
Scopul încercărilor:	Certificare
Locul desfășurării:	str. Feredeului, 12, mun. Chișinău, Republica Moldova
Data prezentării produselor la încercare:	29.03.2024
Data începutul încercărilor:	01.04.2024
Data finalizării încercărilor:	01.04.2024
Condițiile de mediu:	Temperatura aerului 18°C, Umiditatea relativă a aerului 55 %
Documentul normativ - cerințe tehnice	SM EN 12608-1:2016 «Profile de policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor și ușilor. Clasificare, cerințe și metode de încercare. Partea 1: Profile PVC-U neacoperite cu suprafețe de culoare deschisă.»
Documentul normativ - metoda de încercare:	SM EN 514:2018 «Materiale plastice. Profile pe bază de policlorură de vinil (PVC). Determinarea rezistenței asamblărilor sudate în unghiuri și în T.» • stand universal pentru încercarea nodurilor și produselor de mobilier, tip 645MA (RVI nr. 101 din 09.02.2024); • ruleta metalică, tip P2Y3K, nr. 8 (CE MD 10 3.5 -320/2023 din 05.04.2023); • dinamometru, tip ДОСМ-3-0,2, nr. 492 (CE MD 10 3.8-237/2023 din 17.05.2023); • comparator cu cadran, tip ИЧ-10, nr. 239992 (CE MD 10 3.5 -325/2023 din 06.04.2023); • rezultatele verificării intermediare a instrumentelor, nr. 01 din 09.02.2024.
Echipamentele, instrumentele folosite pentru încercare:	Îmbinare de colț din policlorură de vinil (PVC) marca comercială VEKA, sudată termic în unghi de 90°, cu 5 camere de aer cu lățimea profilului de 80 mm. Caracterizată prin grosimea peretelui exterior de 2,9 mm și grosimea peretelui interior de 2,5 mm, distanța între axele de degajare a trăsurilor fiind de 400 mm. Se utilizează pentru spațiile de locuit, spitale, școli, grădinițe, spații de depozitare și construcții.
Descrierea produsului:	



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 321/9 din 01.04.2024

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Nr.	Denumirea indicilor	DN metoda de încercare SM EN 514:2018	DN cerințe tehnice SM EN 12608-1:2016, pct. 5.10.3	Indicii σ_c				Incertitudine extinsă $\pm$ %
				Proba 1	Proba 2	Proba 3	Media	
1	Rezistența la încovoiere prin compresiune a vârfului de colț pentru ferestre	pct. 8.3	min. 35 N/mm ²	41,07	41,28	41,68	41,34	2,68

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis către:

1. S.C. ECATERIX S.R.L.
2. CÎEC din cadrul CERTMATCON S.R.L.
3. OC Certmatcon

NOTE: În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

1. Rezultatele încercărilor se referă la probele încercate.
2. Raportul de încercări nu poate fi reprodus, multiplicat sau difuzat fără permisiunea CÎEC din cadrul CERTMATCON SRL.
3. Rezultatele încercărilor ce nu sunt acoperite de acreditare sunt marcate cu *.
4. Rezultatele încercărilor obținute prin subcontractare sunt marcate cu **.
5. Rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudini extinse Up. Incertitudinea extinsă este obținută prin multiplicarea incertitudinii standard cu factorul de extindere k=2, ce corespunde intervalului de încredere de aproximativ P=95% la o distribuție normală.

Executor încercări

Rotari Anatolie



Șef CÎEC

Cheptene Aculina