



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

0635/12.02.2021

Prin prezentul certificat de conformitate se atestă că produsele

PROFILE DE POLICLORURĂ DE VINIL NEPLASTIFIATĂ (PVC-U)

Tip: SERIA KLASS, K 600 PLUS - 6 CAMERE

Introduse pe piață și fabricate de către **SC KLASS COATING SYSTEM SRL**,

Sediu social și punct de lucru: Oraș BABENI, str. Uzinei, nr. 1, jud. VÂLCEA,

Tel: 0730 444 977; 0749 263 535

sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în standardul de referință.

ICECON CERT a efectuat inspecția inițială a procesului de producție și a sistemului calității, a evaluat conformitatea rezultatelor încercărilor inițiale de tip, efectuate la laboratorul ICECON TEST, cu cerințele specificate în standardul de referință și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție, a sistemului calității și a produselor prin încercări pe eșantioane prelevate de la locul de producție.

Acest certificat atestă că toate cerințele referitoare la evaluarea conformității produselor și a procesului de producție descrise în standardul de referință

SR EN 12608-1+A1:2020

au fost îndeplinite.

Principalele caracteristici ale produselor sunt prezentate în anexele prezentului certificat de conformitate.*

Schema de certificare aplicabilă: 3, conform SR EN ISO/CEI 17067:2014.

Prezentul certificat a fost eliberat inițial la data de **12.02.2021** și rămâne valabil până la data de **11.02.2024**, în condițiile în care produsele continuă să fie conforme cu cerințele specificate în standardul de referință.

Domeniu de utilizare: Fabricarea ferestrelor și ușilor.

Președinte,
Prof.univ.emerit dr.ing. **Polidor BRATU**

*Certificatul este valabil numai însoțit de anexă.

București, 12.02.2021

ICECON CERT își rezervă dreptul de a menține, retrage, anula sau suspenda valabilitatea prezentului certificat, dacă se constată că nu au fost menținute condițiile inițiale de certificare la efectuarea supravegheților anuale.

Șos. Pantelimon, nr. 266, etaj 1, sector 2, CP 3-33, BUCUREȘTI, tel: +4021 202 55 01, fax: +4021 255 31 49, www.iceconcert.ro; ana.gheorghe@icecon.ro

PROFIL DE POLICLORURĂ DE VINIL NEPLASTIFIATĂ (PVC-U)**Tip: SERIA KLASS, K 600 PLUS - 6 camere (Clasa A)**

Caracteristici	Standard de încercări	Rezultate
Aspect	SR EN 12608-1+A1:2020	Culoare: uniformă Suprafețele profilelor: netede, plane, lipsite de impurități, cavități sau orice alt defect
Formă nominală	SR EN 12608-1+A1:2020	Toleranțe pentru: - Înălțime (D): ≤ 80 mm ±0,3 mm > 80 mm ±0,5 mm - Lățime totală (W): ±0,5 mm
Grosime pereți profil principal	SR EN 12608-1+A1:2020	Clasa A - suprafață vizibilă ≥ 2,8 mm - suprafață care nu se vede ≥ 2,5 mm
Abatere de la rectilinitate a profilelor principale	SR EN 12608-1+A1:2020	≤ 1mm pentru o lungime de 1 m
Masa profilelor principale	SR EN 12608-1+A1:2020	≥ 95% din masa nominală pe metru de lungime
Contractie la încălzire, (R)	SR EN 479:2018	profil principal: $R \leq 2 \%$
Rezistența la șoc a profilelor principale prin metoda masei în cădere (-10°C)	SR EN 477:2018	Clasa I (pentru înălțimea de cădere de 1m) Admis: maxim o singură epruvetă cu fisură
Comportare după încălzire la 150°C	SR EN 478:2018	Nici un defect
Sudabilitate	SR EN 514:2018	Efortul mediu $\sigma_c \geq 35 \text{ N/mm}^2$

**Expert tehnic,
Dr. Ing. Mirela LAZĂR**

Pag. 1/1

Prezenta anexă este valabilă însoțită numai de certificatul de conformitate nr. 0635/12.02.2021.

București, 12.02.2021

ICECON CERT își rezervă dreptul de a menține, reține, anula sau suspenda valabilitatea prezentului certificat, dacă se constată că nu au fost menținute condițiile inițiale de certificare la efectuarea supravegheților anuale.Șos. Pantelimon, nr. 266, etaj 1, sector 2, CP 3-33, BUCUREȘTI, tel: +4021 202 55 01, fax: +4021 255 31 49, www.iceconcert.ro; ana.gheorghe@icecon.ro



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

0581/05.06.2020

Prin prezentul certificat de conformitate se atestă că produsele

PROFILE DE POLICLORURĂ DE VINIL NEPLASTIFIATĂ (PVC-U)

Tip: SERIA KLASS, K 400- 4 CAMERE,
SERIA KLASS, K 600 - 6 CAMEREIntroduse pe piață și fabricate de către **SC KLASS COATING SYSTEM SRL**,

Sediul social și punct de lucru: Oraș BABENI, str. Uzinei, nr. 1, jud. VÂLCEA,

Tel: 0730 444 977; 0749 263 535

sunt supuse de către producător încercărilor periodice și unui control continuu al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în standardul de referință.

ICECON CERT a efectuat inspecția periodică a procesului de producție și a sistemului calității aplicat, a evaluat conformitatea rezultatelor încercărilor periodice, efectuate la laboratorul ICECON TEST, cu cerințele specificate în standardul de referință și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție, a sistemului de control și a produselor prin încercări pe eșantioane prelevate de la locul de producție.

Acest certificat atestă că toate cerințele referitoare la reevaluarea conformității produselor descrise în standardul de referință

SR EN 12608-1:2016

au fost îndeplinite.

Principalele caracteristici ale produselor sunt prezentate în anexele prezentului certificat de conformitate.*

Schemă de certificare aplicabilă: 3, conform SR EN ISO/CEI 17067:2014.

Prezentul certificat a fost eliberat la data de **05.06.2020** și rămâne valabil până la data de **04.06.2023**, în condițiile în care produsele continuă să fie conforme cu cerințele specificate în standardul de referință.

Domeniu de utilizare: Fabricarea ferestrelor și ușilor.

Președinte
Prof.univ.emerit dr.ing. Polidor BRATU

*Certificatul este valabil numai însoțit de anexă/anexe.

București, 05.06.2020

ICECON CERT își rezervă dreptul de a menține, retrage, anula sau suspenda valabilitatea prezentului certificat, dacă se constată că nu au fost menținute condițiile inițiale de certificare la efectuarea supravegheților anuale.

Șos. Pantelimon, nr. 266, etaj 1, sector 2, CP 3-33, BUCUREȘTI, tel: +4021 202 55 01, fax: +4021 255 31 49, www.iceconcert.ro; ana.gheorghe@icecon.ro

Certificare inițială
09.12.2016Recertificare I
05.06.2020Etapă I
supravegheții
valabilității
certificatuluiEtapă I
30.01.2021Etapă II
30.01.2022Etapă III
30.01.2023

PROFIL DE POLICLORURĂ DE VINIL NEPLASTIFIATĂ (PVC-U)**Tip: SERIA KLASS, K 400 - 4 camere**

Caracteristici	Standard de încercări	Rezultate
Aspect	SR EN 12608-1:2016	Culoare: uniformă Suprafețele profilelor: netede, plane, lipsite de impurități, cavități sau orice alt defect
Formă nominală	SR EN 12608-1:2016	Toleranțe pentru: - Înălțime (D): ≤ 80 mm ±0,3 mm > 80 mm ±0,5 mm - Lățime totală (W): ±0,5 mm
Grosime pereți profil principal	SR EN 12608-1:2016	Clasa B - suprafață vizibilă ≥ 2,5 mm - suprafață care nu se vede ≥ 2,0 mm
Abatere de la rectilitate a profilelor principale	SR EN 12608-1:2016	≤ 1mm pentru o lungime de 1 m
Masa profilelor principale	SR EN 12608-1:2016	≥ 95% din masa nominală pe metru de lungime
Contractie la încălzire, (R)	SR EN 479:2018	profil principal: $R \leq 2 \%$
Rezistența la șoc a profilelor principale prin metoda masei în cădere (-10°C)	SR EN 477:2018	Clasa I (pentru înălțimea de cădere de 1m) Admis: maxim o singură epruvetă cu fisură
Comportare după încălzire la 150°C	SR EN 478:2018	Nici un defect
Sudabilitate	SR EN 514:2018	Efortul mediu $\sigma_c \geq 35 \text{ N/mm}^2$

**Expert tehnic,
Dr. Ing. Mirela LAZĂR**

Pag. 1/1

Prezenta anexă, nr. 1, este valabilă însoțită numai de certificatul de conformitate nr. 0581/05.06.2020.

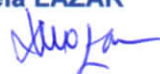
București, 05.06.2020

ICECON CERT își rezervă dreptul de a menține, reține, anula sau suspenda valabilitatea prezentului certificat, dacă se constată că nu au fost menținute condițiile inițiale de certificare la efectuarea supravegheșilor anuale.Șos. Pantelimon, nr. 266, etaj 1, sector 2, CP 3-33, BUCUREȘTI, tel: +4021 202 55 01, fax: +4021 255 31 49, www.iceconcert.ro; ana.gheorghe@icecon.roCertificare inițială
09.12.2016Recertificare I
05.06.2020Etapele
supravegheșii
valabilității
certificatuluiEtapa I
30.01.2021Etapa II
30.01.2022Etapa III
30.01.2023

PROFIL DE POLICLORURĂ DE VINIL NEPLASTIFIATĂ (PVC-U)**Tip: SERIA KLASS, K 600 - 6 camere**

Caracteristici	Standard de încercări	Rezultate
Aspect	SR EN 12608-1:2016	Culoare: uniformă Suprafețele profilelor: netede, plane, lipsite de impurități, cavități sau orice alt defect
Formă nominală	SR EN 12608-1:2016	Toleranțe pentru: - Înălțime (D): ≤ 80 mm ±0,3 mm > 80 mm ±0,5 mm - Lățime totală (W): ±0,5 mm
Grosime pereți profil principal	SR EN 12608-1:2016	Clasa B - suprafață vizibilă ≥ 2,5 mm - suprafață care nu se vede ≥ 2,0 mm
Abatere de la rectilitate a profilelor principale	SR EN 12608-1:2016	≤ 1mm pentru o lungime de 1 m
Masa profilelor principale	SR EN 12608-1:2016	≥ 95% din masa nominală pe metru de lungime
Contrație la încălzire, (R)	SR EN 479:2018	profil principal: $R \leq 2 \%$
Rezistența la șoc a profilelor principale prin metoda masei în cădere (-10°C)	SR EN 477:2018	Clasa I (pentru înălțimea de cădere de 1m) Admis: maxim o singură epruvetă cu fisură
Comportare după încălzire la 150°C	SR EN 478:2018	Nici un defect
Sudabilitate	SR EN 514:2018	Efortul mediu $\sigma_c \geq 35 \text{ N/mm}^2$

Expert tehnic,
Dr. Ing. Mirela LAZĂR




Pag. 1/1

Prezenta anexă, nr. 2, este valabilă însoțită numai de certificatul de conformitate nr. 0581/05.06.2020.

București, 05.06.2020

ICECON CERT își rezervă dreptul de a menține, retrage, anula sau suspenda valabilitatea prezentului certificat, dacă se constată că nu au fost menținute condițiile inițiale de certificare la efectuarea supravegheților anuale.

Șos. Pantelimon, nr. 266, etaj 1, sector 2, CP 3-33, BUCUREȘTI, tel: +4021 202 55 01, fax: +4021 255 31 49, www.iceconcert.ro; ana.gheorghe@icecon.ro