

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

întocmită în conformitate cu SR EN ISO/CEI 17050-1:2010 și SR EN ISO/CEI 17050-2:2005

Nr. 001SB-03/1060-2025 / data 26.03.2025

Furnizor / Titular al Agrementului Tehnic	S.C. RAWLPLUG ROMÂNIA S.R.L. Sos. Linia de Centură nr. 46, VGP Park Bucharest, clădirea D, sat Ștefăneștii de Jos, comuna Ștefăneștii de Jos, jud. Ilfov Tel: 0314 338 320 • CUI: RO32240001 • Nr. Reg. Com.: J2016002484236
Producător	RAWLPLUG S.A. ul. Kwidzyńska nr. 6, 51-416 Wrocław, Polonia Tel: +48 71 326 01 00
Elaborator Agrement Tehnic	INCD URBAN-INCERC, Sucursala INCERC București – Grupa specializată nr. 3 „Protecții la foc, termotehnică, acustică, protecții hidrofuge și învelitori” Șos. Pantelimon nr. 266, sector 2, București

1. Obiectul declarației (identificarea produsului)

Accesorii de prindere din metal pentru instalații sanitare, electrice și compartimentări ușoare, tip RAWLPLUG, în următoarele variante:

- **Cui tip R-KNC** – pentru fixarea în beton; vârf conic lung, cap rotund, tijă netedă, oțel cu duritate 57–60 HRC, diametru 2,7 mm, lungime 22 ÷ 38 mm; se pune în operă cu pistol pentru cuie alimentat cu gaz;
- **Cui tip R-KSC** – pentru fixarea în metal; vârf conic lung, cap rotund, tijă netedă, oțel cu duritate 57–60 HRC, diametru 2,7 mm, lungime 15 ÷ 19 mm; se pune în operă cu pistol pentru cuie alimentat cu gaz;
- **Clemă simplă de fixare tip R-SC40-MCS** – pentru fixarea pe suprafețe din beton sau metal, diametru interior 6 ÷ 25 mm; se utilizează împreună cu cuiele R-KNC / R-KSC și cu pistoalele pentru cuie alimentate cu gaz;
- **Clemă dublă de fixare tip R-SC40-MCD** – pentru fixarea pe suprafețe din beton, diametru interior 6 ÷ 25 mm; se utilizează împreună cu cuiele R-KNC / R-KSC și cu pistoalele pentru cuie alimentate cu gaz;
- **Bandă de fixare din metal tip R-MTC-10M** – pentru fixarea pe suprafețe din beton sau metal, grosime 0,7 mm; se utilizează împreună cu cuiele R-KNC / R-KSC;
- **Bandă de fixare din metal acoperit cu material plastic tip R-MTP-10M** – pentru fixarea pe suprafețe din beton sau metal, grosime 2,6 mm; se utilizează împreună cu cuiele R-KNC / R-KSC.

2. Domeniul de utilizare

Produsele sunt destinate utilizării la clădiri civile, cu respectarea reglementărilor tehnice în vigoare, pentru instalații sanitare, electrice și compartimentări ușoare: fixarea pe poziție a cablurilor, țevilor și conductelor; fixarea profilelor din lemn pe suprafețe din beton, metal sau zidărie; realizarea compartimentărilor interioare cu elemente din gips-carton; realizarea aplicațiilor cu elemente ușoare pentru construcții.

Distanța recomandată între prinderi (dacă proiectantul sau producătorul elementelor fixate nu prevede altfel): maximum 500 mm la țevi pentru instalații sanitare, maximum 1000 mm la cabluri și tuburi electrice, maximum 600 mm la cablurile instalațiilor de detecție și semnalizare a incendiilor – la acestea din urmă se utilizează exclusiv clemele metalice R-SC40-MCS / R-SC40-MCD cu cuie R-KNC / R-KSC.

Produsele se aplică numai în urma unui proiect de execuție întocmit cu respectarea Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, și a reglementărilor tehnice în vigoare în România.

3. Declarația de conformitate

Subsemnatul, în calitate de reprezentant al furnizorului și titular al Agrementului Tehnic, declar pe propria răspundere că produsele identificate mai sus sunt conforme cu:

- Agrementul Tehnic nr. 001SB-03/1060-2025, elaborat de INCD URBAN-INCERC, Sucursala INCERC București (Grupa specializată nr. 3), avizat favorabil de Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții prin Avizul Tehnic emis în baza procesului-verbal nr. 72495 din 26.03.2025 al Comisiei tehnice de specialitate nr. 1;
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 668/2017 privind stabilirea condițiilor pentru comercializarea produselor pentru construcții, Secțiunea a 3-a (produse care fac obiectul unui agrement tehnic în construcții).

Valabilitate:

- Agrement Tehnic: valabil până la data de 26.03.2028;

- Aviz Tehnic CTPC: valabil până la data de 26.03.2027 (prelungirea se solicită cu cel puțin trei luni înainte de expirare).

4. Aprecierea asupra produsului (conform Acordului Tehnic, pct. 2.2.1)

Cerința fundamentală	Aprecierea asupra produsului
Rezistență mecanică și stabilitate	Accesoriile de prindere din metal nu influențează rezistența și stabilitatea construcției pe care s-au aplicat.
Securitate la incendiu	Pentru accesoriile de prindere din metal nu au fost efectuate încercări pentru determinarea performanțelor referitoare la securitatea la incendiu.
Igienă, sănătate și mediu înconjurător	Materiile prime respectă Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008. Produsele se livrează însoțite de Fișa cu informații privind siguranța materialului și nu influențează calitatea mediului în condițiile respectării normelor de sănătate și siguranță a muncii.
Siguranță și accesibilitate în exploatare	Accesoriile de prindere din metal asigură cerința prin fixarea corespunzătoare și nu creează pericole privind siguranța în exploatare a utilizatorului.
Protecția împotriva zgomotului	Accesoriile de prindere din metal nu influențează cerința.
Economie de energie și izolare termică	Accesoriile de prindere din metal nu influențează cerința.
Utilizare sustenabilă a resurselor naturale	Se aplică conform Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată.

5. Caracteristici de performanță verificate (sinteza rapoartelor de încercare din Acordul Tehnic)

Caracteristica	U.M.	Valoare obținută	Metoda de încercare	Raport de încercare
Capacitate de rezistență a prinderii – cui R-KNC	daN	360	smulgere din suport	INCERC București nr. 503 / 504 din 24.02.2025
Capacitate de rezistență a prinderii – cui R-KSC *	daN	410	smulgere din suport	idem
Capacitate de rezistență a prinderii – clemă simplă R-SC40-MCS	daN	290	smulgere din suport	idem
Capacitate de rezistență a prinderii – clemă dublă R-SC40-MCD	daN	280	smulgere din suport	idem
Capacitate de rezistență a prinderii – bandă perforată R-MTC-10M	daN	330	smulgere din suport	idem
Capacitate de rezistență a prinderii – bandă perforată R-MTP-10M	daN	340	smulgere din suport	idem
Masa de zinc pe unitatea de suprafață (pe o singură față a clemei R-SC40-MCD) **	g/m ²	31,6	metoda gravimetrică	nr. 3576 / 10.11.2021

* În Tabelul nr. 1 din Acordul Tehnic poziția a doua este înscrisă tot „cui R-KNC”; valoarea corespunde cuiului pentru metal R-KSC.

** Rezultat preluat din Acordul Tehnic anterior nr. 001SB-03/1011-2023. Încercările au fost efectuate de INCERC URBAN-INCERC, Sucursala INCERC București.

6. Durabilitate și garanție

Garanția pentru produsele ambalate, sigilate și depozitate în spații uscate, ferite de îngheț sau căldură excesivă, conform instrucțiunilor producătorului, este de 24 luni. Producătorul asigură o durabilitate în exploatare a lucrărilor de fixare de minimum 20 ani, în condițiile respectării domeniilor de utilizare, a tehnologiei de aplicare și în condiții normale de exploatare. Produsele nu necesită întreținere ulterior punerii în operă.

7. Sistemul de control al producției

Fabricarea se realizează în fabrica RAWLPLUG S.A. din Wrocław, Polonia, pe linii automatizate, în conformitate cu normele interne de producție. Producătorul are implementat sistemul de management al calității conform ISO 9001:2015, certificat de TÜV Rheinland Cert GmbH (Köln, Germania) sub nr. 01 100 1331958, valabil în perioada 12.05.2026 – 11.05.2029 (prima certificare 2017), și sistemul de management de mediu conform ISO 14001:2015, certificat TÜV Rheinland Cert GmbH nr. 01 104 087143, valabil 12.05.2026 – 11.05.2029. Controlul permanent al calității este asigurat prin controlul materiilor prime, al parametrilor tehnologici și al produsului finit, atât prin control intern, cât și prin control extern periodic.

8. Documente de referință

P 118/1-2025 „Normativ privind securitatea la incendiu a construcțiilor”; C 56-1985 „Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de construcții și instalații aferente”, Caietul XIV; C 300-1994 „Normativ de prevenire și stingere a incendiilor pe durata execuției lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora”; Legea nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă și HG nr. 1425/2006; HG nr. 355/2007; OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor (aprobată prin Legea nr. 17/2023) și OG nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor; HG nr. 668/2017; SR EN ISO/CEI 17050-1:2010; SR EN ISO/CEI 17050-2:2005.

9. Mențiuni

Produsele sunt prevăzute cu etichete autoadezive pe care se specifică, în limba română: denumirea producătorului, denumirea comercială a produsului, numărul și data lotului de fabricație, domeniul de aplicare și instrucțiunile de utilizare, numărul Agrementului Tehnic și termenul de garanție. Fiecare livrare este însoțită de fișe tehnice și instrucțiuni de punere în operă în limba română.

Produsele au fost agrementate în România începând cu anul 2022 (Agrement Tehnic anterior nr. 001SB-03/1011-2023). Prezenta declarație își pierde valabilitatea în cazul expirării sau retragerii Agrementului Tehnic / Avizului Tehnic ori al modificării caracteristicilor produsului.

Locul și data: București, _____

Din partea furnizorului,

Bartosz Sierosławski

Director General

S.C. RAWLPLUG ROMÂNIA S.R.L.

Semnătura și ștampila: _____



