ROMÂNIA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ŞI ADMINISTRAŢIEI

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCŢII

A V I Z T E H N I C

În baza procesului-verbal al ședinței de avizare din data de **24 iunie 2026,** nr. **145424** al Comisiei tehnice de specialitate nr. **1** pentru avizarea agrementelor tehnice în construcții:

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCŢII

AVIZEAZĂ FAVORABIL :

agrementul tehnic nr. **016-04/2695-2026**, elaborat de **S.C. INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU ECHIPAMENTE ȘI TEHNOLOGII ÎN CONSTRUCȚII ICECON S.A.**, pentru **Produs sub formă de pastă organică - CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU,** produs/e de **DAW BENȚA ROMANIA S.R.L., Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș.**

Prezentul **AVIZ TEHNIC** este valabil până la data de **24 iunie 2028** și se poate prelungi în situația în care titularul face dovada menținerii aptitudinii de utilizare a obiectului agrementului tehnic, potrivit prevederilor referitoare la „condiții" din agrementul tehnic.

Agrementul tehnic este valabil până la data de **24 iunie 2029**, pentru titular, producător și distribuitorii din anexa la agrementul tehnic.

PREŞEDINTE AL CONSILIULUI TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCŢII

SECRETAR DE STAT

KÖVÉR ORSOLYA-MÁRIA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ŞI ADMINISTRAŢIEI
CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCŢII

Agrement Tehnic
016-04/2695-2026

Masă de şpaclu sub formă de pastă organică – CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU

Produit sous forme de pâte organique: CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU
Render in the form of an organic paste: CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU
Spachtelmasse in Form einer organischen Paste: CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU
Cod categorie:21

PRODUCĂTOR:

DAW BENŢA ROMANIA S.R.L.
Str. Principală nr.201, Sâncraiu de Mureş, Jud. Mureş
Tel.: 0265 320 354
Fax: 0265 320 522

TITULAR AGREMENT TEHNIC: ***DAW BENŢA ROMANIA S.R.L.***
Str. Principală nr.201, Sâncraiu de Mureş, Jud. Mureş
Tel.: 0265 320 354
Fax: 0265 320 522

ELABORATOR AGREMENT TEHNIC:
ICECON S.A.
Institutul de Cercetări pentru Echipamente şi Tehnologii în Construcţii-Bucureşti
Şos. Pantelimon 266, sector 2, Cod Poştal 021652 Tel: 202.55.00; Fax: 255.14.20
Grupa specializată nr. 4: Finisaje, protecţii anticorozive şi speciale, tencuieli, placaje şi pardoseli

Prezentul agrement tehnic este valabil până la data de 24.06.2029 numai însoţit de AVIZUL TEHNIC al Consiliului Tehnic Permanent pentru Construcţii şi nu ţine loc de certificat de calitate

ICECON s.a.
DEPARTAMENTUL AGREMENTE TEHNICE

Grupa specializată nr. 4: "Finisaje, protecții anticorozive și speciale, tencuieli, placaje și pardoseli" din ICECON S.A, analizând documentația privind solicitarea agrementului tehnic, prezentată de firma DAW BENȚA ROMANIA S.R.L. din Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș și înregistrată cu nr. 26.04.003.016 din 01.04.2026 referitoare la "Masă de șpaclu sub formă de pastă organică – CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU" realizat de DAW BENȚA ROMANIA S.R.L. din Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș, elaborează prezentul Agrement Tehnic nr. 016-04/2695-2026, în conformitate cu documentele tehnice românești și europene, aferente domeniului de referință, toate valabile la această dată.

1. Definirea succintă

1.1 Descrierea succintă

Produsul CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU este realizat de firma DAW BENTA ROMANIA S.R.L. din Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș sub formă de pastă de culoare bej-deschis pe bază de rășină organică, carbonat de calciu, pigmenți, aditivi și conservanți. Produsul CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU nu poate fi colorat manual sau în sistem Color Express.

1.2 Identificarea produselor

Produsul este livrat în ambalaje de 25kg.

Identificarea produsului se face după eticheta care însoțește ambalajul în care sunt menționate:
- numele și sigla producătorului;
-denumirea produsului;
-numărul lotului;
-cantitatea și consumul specific;
-termenul de valabilitate;
-măsuri de securitate;
-atenționări riscuri;
-instrucțiuni de manipulare, transport, depozitare și punere în operă, în limba română.

2.Agrementul tehnic

2.1 Domenii acceptate de utilizare în construcții

Produsul CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU se utilizează ca masă de șpaclu aplicabilă pe suprafețe exterioare minerale sau organice, noi sau care se renovează. Produsul aplicat poate fi armat cu plasă din fibre de sticlă, în cazul utilizării lui în cadrul sistemelor de termoizolare.

Obs: Utilizarea produsului ca masă de șpaclu în cadrul unui sistem de termoizolare la exterior se va efectua numai după certificarea întregului sistem de termoizolare, conform cerințelor din SR EN 13499:2004 sau SR EN 13500:2004, de către organismul de certificare, în responsabilitatea căruia se află verificarea tuturor testelor de compatibilitate între elementele componente ale sistemului de termoizolare supus certificării.

Produsul se aplică numai urmare a instrucțiunilor producătorului și a reglementărilor tehnice în vigoare.

ICECON s.a.
DEPARTAMENTUL ASISTENȚĂ TEHNICĂ

2.2 Aprecieri asupra produsului

2.2.1 Aptitudinea de exploatare în construcții

În conformitate cu datele tehnice din Dosarul Tehnic, precizate în tabelul 1 din acest agrement tehnic și cu verificările efectuate, produsul ce face obiectul prezentului agrement tehnic are performanțe corespunzătoare domeniilor de utilizare prezentate la punctul 2.1.

Prin conformarea construcției și prin măsurile de protecție seismică, la foc, termică, acustică, conform reglementărilor tehnice în vigoare, construcțiile pe ale căror elemente a fost aplicat produsul care face obiectul prezentului agrement tehnic, satisfac cele 7 cerințe fundamentale din Legea 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, după cum urmează:

Rezistență mecanică și stabilitate

Produsul nu influențează această cerință.

Securitate la incendiu

Produsul ce face obiectul prezentului agrement tehnic nu a fost încercat la foc.

Igienă, sănătate și mediu înconjurător

În condițiile de utilizare prezentate ale produselor finite, nu apar riscuri semnificative pentru sănătatea populației.

Pentru a minimiza riscul asupra populației, produsele folosite ca materiale în construcții respectă cerințele legislației în vigoare:
Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului European (CE) nr.1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) cu modificările din Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului European (CE) nr.1272/2008;
Regulamentul (CE) 830/2015 privind modificarea Regulamentului (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
Legea nr.360/2003, republicată în 2014, cu modificările și completările ulterioare – privind regimul substanțelor și preparatelor chimice;
HG nr.1093/16.08.2006 – stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, actualizată;
Ord. MS nr.119/2014 – privind Normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, la art.19, alin (1), se specifică: Materialele folosite în construcția, finisarea și dotarea locuințelor se aleg astfel încât să nu polueze aerul interior și să asigure izolarea higrotermică și acustică corespunzătoare.

Se vor respecta instrucțiunile de utilizare ale producătorului.

Pentru prevenirea poluării solului și subsolului, la încheierea activităților de pe șantier se vor respecta Legea nr.17/2023 privind aprobarea OUG nr.92/2021 (regimul deșeurilor) și OUG nr.2/2021 (depozitarea deșeurilor).

COV (din documentația producătorului): 0g/l.

După punerea în operă, eventualele resturi nu se vor arunca în apă sau în canalizări.

Siguranță și accesibilitate în exploatare

Produsul aplicat nu crează riscuri de accidentare a utilizatorilor, dacă se

ICECON S.A.
DEPARTAMENTUL ACTIVITĂȚI TEHNICE

respectă domeniile de utilizare preconizate.

Protecția împotriva zgomotului

Produsul nu influențează această cerință.

Economie de energie și izolare termică

Produsul nu influențează această cerință.

Utilizare sustenabilă a resurselor naturale

Se va aplica conf. Legii nr.10/1995 republicată, astfel:

-reutilizarea sau reciclabilitatea construcțiilor, a materialelor componente după demolare: resturile de material se dezafectează ca deșeuri din construcții și demolări, ca deșeuri municipale sau menajere;

-durabilitatea construcțiilor: conf. pct. 2.2.2 din prezentul agrement tehnic;

-utilizarea la construcții a unor materii prime și secundare compatibile cu mediul: conform cerinței fundamentale igienă, sănătate și mediu înconjurător de la pct. 2.2.1 din prezentul agrement tehnic.

2.2.2 Durabilitatea și întreținerea produsului

Valabilitatea produsului (nepus în operă) este prezentată de producător pe ambalaj: max. 24 luni de la data de fabricație, cu condiția păstrării în ambalaje originale, nedesigilate, depozitate în locuri uscate, ferite de îngheț sau căldură excesivă.

Produsul pus în operă are o garanție de 5 ani și o durabilitate în timp de cca.30 ani, în condițiile pregătirii adecvate a suportului și utilizării produsului în domeniile specificate.

2.2.3 Fabricația și controlul

Produsul care face obiectul prezentului agrement tehnic este realizat pe linia de fabricație a firmei DAW BENTA ROMANIA S.R.L. din Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș, în conformitate cu standardele de firmă și procedurile proprii de fabricație.

Procesul tehnologic de fabricație cuprinde următoarele etape:

- *dozarea materiilor prime minerale;*
- *dozare materiilor prime organice;*
- *omogenizarea tuturor componenților și obținerea produselor finite;*
- *ambalarea, conform precizărilor de la pct. 1.2;*
- *paletizarea și depozitarea în depozite acoperite și ferite de îngheț.*

Controlul extern se realizează de către institute neutre autorizate în astfel de activități.

Firma producătoare are certificat sistemul de management al calității, în conformitate cu SR EN ISO 9001:2015 de către CERTIND (certificat nr. 20812C).

2.2.4 Punerea în operă

Punerea în operă a produsului se face respectând indicațiile producătorului înscrise în fișa tehnică, cu următoarele mențiuni:

a) pregătirea suporturilor:

-suporturile trebuie să fie stabile (lipsite de porțiuni neaderente), uscate, fără urme de praf, eflorescențe sau grăsimi, plane (max.±5mm/m).

-suporturile puternic absorbante sau nestabile se tratează cu amorse specifice, după ce în prealabil au fost curățate.

Neuniformitățile mai mari de 10mm / dreptarul de 4 m se rectifică în prealabil, cu mortare de reparații adecvate acestui scop.

b) aplicarea produsului:

-aplicarea produsului ca masă de șpaclu, armat cu plasă din fibră de sticlă: se face cu drișca metalică, în gro-

ICECON s.a.
DEPARTAMENTUL AGREMENTE TEHNICE

sime de minim 4-5mm, şi se înglobează concomitent plasa din fibre de sticlă, astfel încât în final aceasta să nu mai fie vizibilă. După aplicare, stratul de masă de şpaclu se lasă să se usuce (uscarea se realizează cca. 1mm/zi, în funcţie de condiţiile de mediu), după care se poate aplica încă un strat pentru finisare.

Consumul specific de material este: 2,5...4,0 kg/m^2 (în funcţie de tehnica utilizată).

Consumul exact se stabileşte de la caz la caz, prin încercări prealabile.

2.3 Caietul de prescripţii tehnice

2.3.1 Condiţii de concepţie

Produsul care face obiectul acestui agrement tehnic este conceput de firma DAW BENTA ROMANIA S.R.L. din Sâncraiu de Mureş, jud. Mureş, se utilizează ca masă de şpaclu aplicabilă pe suprafeţe exterioare minerale sau organice (noi sau care se renovează) sau ca strat de finisaj, conform domeniilor precizate la punctul 2.1 din agrement.

2.3.2 Condiţii de fabricare

Calitatea constantă a produsului este asigurată şi garantată de producător prin controlul său intern şi extern, concretizat prin rapoarte de încercare eliberate pe loturi de fabricaţie, pe toată durata de valabilitate a acestui agrement.

2.3.3 Condiţii de livrare

La livrare produsul este însoţit de declaraţia de conformitate a producătorului cu agrementul tehnic eliberat pentru acesta şi de fişa de securitate, potrivit prevederilor standardelor SR EN ISO/ CEI 17050-1:2010 - "Evaluarea conformităţii. Declaraţia de conformitate dată de furnizor. Partea 1 : Cerinţe generale" şi SR EN ISO / CEI 17050-2: 2005 - "Evaluarea conformităţii. Declaraţia de conformitate dată de furnizor. Partea 2 : Documentaţie suport".

Fiecare livrare este însoţită de declaraţia de conformitate şi instrucţiuni de punere în operă, în limba română.

Pentru depozitarea de lungă sau scurtă durată, producătorul va preciza condiţiile de depozitare (temperatura şi clasa de periculozitate etc).

2.3.4 Condiţii de punere în operă

La punerea în operă a produsului ce face obiectul prezentului agrement tehnic, trebuie respectate instrucţiunile producătorului înscrise pe ambalaje şi în fişa tehnică, precum şi reglementările tehnice specifice:

- C 300-94: Normativ de prevenire şi stingere a incendiilor, pe durata executării lucrărilor de construcţii şi instalaţii aferente acestora;

- Pentru protecţia personală a lucrătorilor, trebuie respectate cerinţele în conformitate cu normele metodologice de aplicare a legislaţiei, securităţii şi sănătăţii în muncă, conform Legii nr.319/2006 cu completările şi modificările ulterioare;

- HG 1093/2006 privind stabilirea cerinţelor minime de securitate şi sănătate pentru protecţia lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenţi cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, actualizată.

<u>Condiţii de lucru</u>:

-temperatura de aplicare este de +5°C ... +30° C.

ICECON s.a.
DEPARTAMENTUL AGREMENTE TEHNICE

Concluzii

Aprecierea globală

Utilizarea produsului în domeniile de utilizare acceptate este apreciată favorabil, în condițiile specifice din România, dacă se respectă prevederile prezentului agrement.

Condiții

- *Calitatea și constanța caracteristicilor relevante ale produsului au fost examinate și găsite corespunzătoare și trebuie menținute constante pe toată durata de valabilitate a acestui agrement.*

- *Oriunde se face referire în acest agrement la acte legislative sau reglementări tehnice trebuie avute în vedere că acestea erau în vigoare la data elaborării acestui agrement.*

- *Acordând acest agrement, Consiliul tehnic permanent pentru construcții, nu se implică în prezența și/sau absența drepturilor legale ale firmei de a comercializa, monta sau întreține produsul.*

- *Orice recomandare referitoare la folosirea în condiții de siguranță a acestui produs, care este conținută sau se referă la acest agrement tehnic, reprezintă cerințe minime necesare la punerea lui în operă.*

- *ICECON S.A. răspunde de exactitatea datelor înscrise în agrementul tehnic și de încercările sau testele care au stat la baza acestor date. Agrementul tehnic nu îi absolvă pe furnizori și/sau pe utilizatori de responsabilitățile ce le revin conform reglementărilor legale în vigoare.*

- *Oportunitatea elaborării agrementului tehnic este stabilită de organismul elaborator de agrement tehnic.*

- *Verificarea menținerii aptitudinii de utilizare a produsului va fi realizată conform programului stabilit de către ICECON S.A., care constă în analizarea a cel puțin trei referințe prezentate de către titularul agrementului tehnic, cu privire la obiectivele unde s-a aplicat produsul în perioada de valabilitate a prezentului agrement tehnic. Programul de verificare se va întocmi la momentul solicitării prelungirii avizului tehnic al prezentului agrement.*

- *Acțiunile cuprinse în program și modul lor de realizare vor respecta actele normative și reglementările tehnice în vigoare.*

- *ICECON S.A. va informa Consiliul tehnic permanent pentru construcții despre rezultatele verificărilor, iar dacă acestea nu dovedesc menținerea aptitudinii de utilizare, va solicita MDLPA anularea agrementului tehnic din baza de date.*

- *Anularea agrementului tehnic se va face și în cazul constatării prin controale, de către organismele de supraveghere a pieței, a nerespectării menținerii constante a condițiilor de fabricație și utilizare a produsului.*

- *În cazul în care titularul de agrement tehnic nu se conformează prevederilor din agrementul tehnic, organismul elaborator solicită retragerea agrementului tehnic și anularea din baza de date a MDLPA.*

ICECON s.a. DEPARTAMENTUL AGREMENTE TEHNICE

Președinte - Director General
Prof. Univ. Emerit Dr. ing.
POLIDOR BRATU
Membru titular al Academiei de Științe Tehnice din România

Valabilitatea agrementului tehnic este: 24.06.2029
Valabilitatea avizului tehnic este: 24.06.2028

Prelungirea valabilității avizului tehnic trebuie solicitată cu cel puțin 3 luni înainte de data expirării acestuia.

În cazul neprelungirii valabilității avizului tehnic, agrementul tehnic se anulează de la sine.

Modificarea/ Extinderea agrementului tehnic se va face cu respectarea termenului de valabilitate inițial.

Pentru grupa specializată nr. 4
Președinte,
Dr.ing. Liana Manolache

3. Remarci complementare ale grupei specializate

Produsul CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU se utilizează ca masă de șpaclu aplicabilă pe suprafețe exterioare minerale sau organice, noi sau care se renovează. Produsul aplicat poate fi armat cu plasă din fibre de sticlă, în cazul utilizării lui în cadrul sistemelor de termoizolare, conform domeniilor precizate la punctul 2.1 din agrement.

Pentru verificarea comportării în exploatare în România a produsului din acest agrement tehnic, titularul agrementului tehnic are obligația de a urmări și observa, pe perioada de valabilitate a agrementului tehnic, lucrări executate în acest timp în țară, rezultatele fiind consemnate în procese verbale.

Orice modificare a tehnologiei de fabricare a produsului se va aduce la cunoștința elaboratorului de agrement tehnic.

Criteriile de performanță ale produsului au fost verificate prin teste de laborator efectuate de ICECON S.A.-Laborator ICECON TEST (Autorizat ISC, Laborator de analize și încercări în activitatea de construcții, autorizatie nr. 4201/26.03.2024; Acreditare RENAR nr. LI 1248/Anexa nr.1 din 21.06.2023, valabilă până la 30.08.2029) - RI 26.03.111 din 13.05.2026, în conformitate cu standardele tehnice europene și românești în vigoare.

Din analiza efectuată s-a constatat că produsul asigură calitatea lucrărilor executate în domeniile de utilizare prezentate la punctul 2.1.

Sinteza încercărilor, respectiv rezultatele testelor sunt prezentate în continuare în tabelul 1, iar raportul de încercare este cuprins în Dosarul Tehnic.

ICECON s.a.

Sinteza încercărilor

Tabel 1 Criterii de performanță

Nr. crt.	*Criterii de performanță*	*Metoda de determinare*	*U.M.*	*Nivel de referință*	*Performanțe*	*Elaborator*
1	*Aderență la suport din mortar de ciment, la 28 zile*	*SR EN 1542:2002*	*N/mm^2*	*min 0,5*	*1,35 (rupere coezivă în produs)*	*ICECON SA*
2	*Aderența la suport din polistiren EPS (28 zile)*	*SR EN 13494: 2020*	*N/mm^2 (kPa)*	*min.0,08 (80)*	*0,12 (120) (rupere 100% în polistiren)*	
3	*Aderența la suport din vată minerală (28zile)*		*N/mm^2 (kPa)*	*min. 60kPa (rupere la interfața produs/vată minerală) sau min.6kPa (rupere 100% în vată minerală)*	*0,01 (10) (rupere 100% în vată minerală)*	
4	*Aderența la suport din polistiren XPS (28 zile)*		*N/mm^2 (kPa)*	*min.0,08 (80)*	*0,216 (216) (rupere 100% în polistiren)*	
5	*Absorbția de apă*	*SR EN 1062-3 :2008*	*$kg/m^2\ h^{0,5}$*	*pentru clasa w_1 > 0,5 pentru clasa w_2 ≤ 0,5 > 0,1 pentru clasa w_3 ≤ 0,1*	*0,09 (clasa w_3)*	
6	*Permeabilitatea la vapori de apă*	*SR EN ISO 7783:2019 SR EN 1062-1:2004*	*g/m^2h*	*pentru clasa V_1: > 150 pentru clasa V_2 ≤ 150 > 15 pentru clasa V_3: ≤ 15*	*54,11 (clasa V_2)*	

ICECON s.a. DEPARTAMENTUL ASIGURARE TEHNICĂ

4. Anexe

- ***Extrase din procesul verbal nr. 2695 din 14.05.2026 al ședinței de deliberare a grupei specializate nr.4 din ICECON S.A.***

Grupa specializată nr.4 Finisaje, protecții anticorozive și speciale, tencuieli, placaje și pardoseli din ICECON S.A, alcătuită din:

-președinte: Dr. ing. Liana Manolache
-raportor: ing. Laura Ularu
-membri: Dr.ing. Oana Tonciu
ing. Sorina Zlătoianu

analizând:

-cererea nr. 26.04.003.016 din 01.04.2026 de solicitare a agrementului tehnic, prezentată de firma DAW BENTA ROMANIA S.R.L. din Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș în calitate de solicitant, referitoare la "Masă de șpaclu sub formă de pastă organică – CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU" realizat de firma DAW BENTA ROMANIA S.R.L. din Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș, împreună cu dosarul preliminar al solicitantului, conținând fișă tehnică, fișă de securitate, raport de încercare, proces verbal de omologare internă, documente de calitate ale firmei producătoare;

-proiectul de agrement tehnic;

propune:

-aprobarea de către CTPC a agrementului tehnic 016-04/2695-2026 pentru "Masă de șpaclu sub formă de pastă organică – CREATIV STRUCTUR EXTERIOR RTU", realizat de firma DAW BENTA ROMANIA S.R.L. din Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș, în domeniile de utilizare precizate la pct. 2.1 din agrementul tehnic, cu termen de valabilitate 24.06.2029.

Prelungirea valabilității avizului tehnic trebuie solicitată cu cel puțin trei luni înainte de data expirării. În cazul neprelungirii valabilității avizului tehnic, agrementul tehnic se anulează de la sine.

- ***Dosarul tehnic al agrementului tehnic nr. 016-04/2695-2026 conținând 30 file, face parte integrantă din prezentul agrement tehnic.***

- ***TITULARI DE AGREMENT TEHNIC: -***

Raportorul grupei specializate nr. 4
ing. Laura Ularu

- ***Membrii grupei specializate:***

Dr. ing. Oana Tonciu

ing. Sorina Zlătoianu

ICECON s.a.
DEPARTAMENTUL AGREMENTE TEHNICE