



ROMÂNIA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZ TEHNIC

În baza procesului verbal nr. 11-106732 din data de 7 septembrie 2021 al Comisiei tehnice de specialitate nr. 1 pentru avizarea agrementelor tehnice în construcții:

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZEAZĂ FAVORABIL :

agrementul tehnic nr. 016-04/2234-2021, elaborat de ICECON S.A., pentru Vopsea lavabilă și colorant acrilic pe bază de apă : VINAROM vopsea lavabilă pentru interior, CasaBella Colorant manual, al cărui producător este S.C. POLICOLOR SA, București.

Prezentul AVIZ TEHNIC este valabil până la data de 07 septembrie 2023 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 07 septembrie 2024, pentru titular, producător și distribuitorii din anexa la agrementul tehnic.

PREȘEDINTE AL CONSILIULUI TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

SECRETAR DE STAT

Marin ȚOLE



Agreement Tehnic

016-04/2234-2021

*Vopsea lavabilă și colorant acrilic pe bază de apă: VINAROM vopsea lavabilă
pentru interior, CasaBella Colorant manual
Peinture lavable et couleur acrylique à base d'eau
Washable paint and water-based acrylic color
Abwashbaren Farbe und Akrylfarbstoffe*

Cod categorie:21

PRODUCĂTOR: *S.C. POLICOLOR SA
B-dul Timișoara nr. 98, sector 6, București
Tel.: 021/ 34 51 730
Fax: 021 / 34 53 961*

TITULAR AGREMENT TEHNIC: *S.C. POLICOLOR SA
B-dul Timișoara nr. 98, sector 6, București
Tel.: 021/ 34 51 730
Fax: 021 / 34 53 961*

ELABORATOR AGREMENT TEHNIC:

*ICECON S.A.
Institutul de Cercetări pentru Echipamente și Tehnologii în Construcții-București
Sos. Pantelimon 266, sector 2, Cod Poștal 021652, Tel: 021/202.55.00 Fax: 021/255.14.20
Grupa specializată nr. 4: Finisaje, protecții anticorozive și speciale, tencuieli, placaje și pardoseli*

*Prezentul agreement tehnic este valabil până la data de 07.09.2024 numai însoțit de
AVIZUL TEHNIC al Consiliului Tehnic Permanent pentru Construcții și nu ține loc de
certificat de calitate*

ICECON s.a.
*
DEPARTAMENTUL AGREMENTE TEHNICE

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

Grupa specializată nr. 4: "Finisaje, protecții anticorozive și speciale, tencuieli, placaje și pardoseli" din ICECON SA, analizând documentația privind solicitarea agrementului tehnic, prezentată de firma POLICOLOR S.A. - București și înregistrată cu nr. 21.04.022.016 din 20.04.2021, referitoare la "Vopsea lavabilă și colorant acrilic pe bază de apă: VINAROM vopsea lavabilă pentru interior, CasaBella Colorant manual" realizate de firma POLICOLOR S.A. - București, elaborează prezentul Agrement tehnic nr. 016-04/2234-2021, în conformitate cu documentele tehnice românești, aferente domeniului de referință, toate valabile la această dată.

1. Definierea succintă

1.1 Descrierea succintă

Produsele ce fac obiectul prezentului agrement tehnic sunt realizate de firma POLICOLOR SA – București, după cum urmează:

-VINAROM vopsea lavabilă de interior: lichid vâscos, omogen, fără impurități, pe bază de rășini sintetice în dispersie apoasă, materiale de umplură, pigmenți și aditivi. Produsul se aplică în 2 straturi. Aplicat, are o grosime totală de 120 - 150μm.

- CasaBella Colorant manual: lichid vâscos, omogen, fără impurități, pe bază de pigmenți organici și anorganici în dispersie apoasă și aditivi. Produsul este realizat în 10 culori de bază: galben oxid, orange, roșu, roșu oxid, verde, albastru, violet, galben, negru și maron.

-POLISEPT SOLUȚIE ANTIMUCEGAI și POLISEPT AMORSĂ ANTIMUCEGAI: produse pe bază de dispersii apoase, biocizi, și aditivi specifici. Produsele au Aviz Nr. 4985BIO/07/12.24 (POLISEPT AMORSĂ ANTIMUCEGAI), respectiv Aviz Nr. 2585BIO/10/12.24 (POLISEPT SOLUȚIE ANTI-

MUCEGAI), eliberate de Ministerul Sănătății – Comisia Națională pentru Produse Biocide.

1.2 Identificarea produselor

Produsele sunt livrate în recipiente din mase plastice, astfel:

-VINAROM vopsea lavabilă de interior: 15ltr;

-POLISEPT SOLUȚIE ANTIMUCEGAI: 375ml, 500ml, 1ltr, 3ltr, 5ltr;

-POLISEPT AMORSĂ ANTIMUCEGAI: 1ltr, 5ltr și 10ltr.

-CasaBella Colorant manual: 200ml.

Identificarea produselor se face după eticheta care însoțește ambalajul, în care sunt menționate:

- numele și sigla producătorului;
- denumirea produselor;
- codul, numărul lotului;
- cantitatea și consumul specific;
- termenul de valabilitate;
- semne de avertizare;

-temperatura de depozitare : +5° ...+30 °C pentru VINAROM vopsea lavabilă de interior și +5° ...+25 °C pentru CasaBella colorant manual.

-instrucțiuni de transport, manipulare, depozitare și punere în operă, în limba

română.

2. Acordul tehnic

2.1 Domenii acceptate de utilizare în construcții

Produsul VINAROM vopsea lavabilă de interior, ce face obiectul prezentului acord tehnic, se utilizează pentru finisarea suprafețelor interioare ale pereților și tavanelor clădirilor civile și industriale.

Produsul se poate aplica pe suporturi minerale (zidărie de cărămidă, tencuieli pe bază de ciment/var, gleturi de ipsos/var). Produsul VINAROM vopsea lavabilă de interior poate fi aplicat pe finisaje minerale vechi cu condiția ca acestea să fie stabile și aderente la suport.

Produsul CASABELLA Colorant manual se utilizează la nuanțarea vopselelor lavabile și a tencuielilor decorative albe POLICOLOR.

Produsul POLISEPT SOLUȚIE ANTIMUCEGAI se utilizează pentru eliminarea bacteriilor, mucegaiurilor, algelor din suporturile minerale, atât de la suprafața acestora cât și din profunzimea lor.

Produsul POLISEPT AMORSĂ ANTIMUCEGAI se utilizează pentru protecția suporturilor minerale împotriva apariției bacteriilor, mucegaiurilor, algelor, cu păstrarea aderenței între suport și straturile ulterioare de vopsea.

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

2.2 Aprecieri asupra produsului

2.2.1 Aptitudinea de exploatare în construcții

În conformitate cu datele tehnice din Dosarul Tehnic, precizate în tab. 1, 2 și 3 din acest acord tehnic și cu verificările efectuate de ICECON S.A., produsele ce fac obiectul prezentului acord tehnic au 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 de construcție au fost aplicate produsele care fac obiectul prezentului acord tehnic, satisfac cele 7 cerințe fundamentale din Legea 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, după cum urmează:

Rezistență mecanică și stabilitate

Produsele nu influențează această cerință.

Securitate la incendiu

Produsele nu au fost încercate la foc.

Igienă, sănătate și mediul înconjurător

Elementele componente trebuie să respecte dispozițiile de la poz. 28-30 din Anexa XVII de la Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului și al Consiliului European privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice, completat cu Regulamentul (CE) 1272/2008 partea 3 din Anexa VI, pentru substanțe clasificate conform Tab. 3.1

și 3.2, Ord. MS nr. 10/368/11/2010 (care se modifică și completează cu Ord. Nr. 910/1657/99/2016) și Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, Regulamentul (CE) 528/2012 și HG nr. 617/2014 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, conținutul de COV (compuși organici volatili), conform HG nr. 735/2006 privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite vopsele, lacuri, care se modifică și completează cu HG nr. 1197/2011.

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

Siguranța și accesibilitate în exploatare

Produsele aplicate nu crează riscuri de accidentare a utilizatorilor, dacă se respectă domeniile de utilizare preconizate.

Protecția împotriva zgomotului

Produsele nu influențează această cerință.

Economie de energie și izolare termică

Produsele 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 produselor (nepuse în operă) este prezentată de producător pe ambalaj și este de 36 luni pentru VINAROM vopsea lavabilă de interior, CasaBella Colorant manual și POLISEPT AMORSĂ ANTIMUCEGAI și de 24 luni pentru POLISEPT SOLUȚIE ANTIMUCEGAI, de la data de fabricație, cu condiția păstrării lor în ambalaje originale nedesigilate și a depozitării în locuri uscate, ferite de îngheț sau căldură excesivă.

Garanția produselor puse în operă este de 5 ani, iar durabilitatea acestora este de minim 10 ani, în condiții normale de aplicare și exploatare a produselor.

Întreținerea finisajelor realizate cu aceste produse, nu implică măsuri speciale de întreținere, ele putând fi curățate prin spălare cu apă cu/fără detergenți neutri.

2.2.3 Fabricația și controlul

Produsele care fac obiectul prezentului agrement tehnic sunt realizate pe liniile de fabricație ale firmei POLICOLOR SA – București, în conformitate cu standardele de firmă și procedurile proprii de fabricație.

Procesul tehnologic de fabricație cuprinde următoarele etape:

- dozarea materiilor prime minerale și organice;
- omogenizarea tuturor componentelor;

- ambalarea în recipiente cu diferite capacități, conform precizărilor de la pct 1.2;

- paletizarea și depozitarea în depozite acoperite și ferite de îngheț.

Constanța calității produselor este realizată prin executarea unui control intern în laboratoarele proprii, atât pentru materiile prime și pentru respectarea parametrilor tehnologici cât și pentru produsele finite.

Controlul materiilor prime se face la fiecare livrare a acestora, respectiv pentru produsele finite se fac determinări pe fiecare lot de fabricație în ceea ce privește densitatea, conținutul de substanțe nevolatile, vâscozitatea.

Controlul intern al produselor este confirmat prin eliberarea de rapoarte de încercări pe loturi de fabricație.

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

Firma producătoare are certificat sistemul de management al calității, conform prevederilor din standardele ISO 9001: 2015, ISO 14001 :2015 și ISO 45001:2018 (Certificat nr. 4410017320185, certificat nr. 4410417320185 și certificat nr. 4412617320185, eliberate de TUV NORD).

2.2.4 Punerea în operă

Punerea în operă se face în conformitate cu instrucțiunile din fișele tehnice, cu următoarele mențiuni:

- Suprafața pe care se aplică produsele trebuie să fie plană, curată, uscată, stabilă, să fie în prealabil curățată de impurități și de praf.

-În cazul suporturilor noi sau vechi interioare, absorbante, eventual cu

ușoară tendință de prăfuire, se aplică amorsa specifică, conform instrucțiunilor producătorului.

- Vopsitoriile vechi decolorate se spală și se îndepărtează zonele neaderente.

- Produsul VINAROM vopsea lavabilă de interior se aplică în 2 straturi, manual (cu pensula sau trafaletele) sau prin pulverizare.

-Primul strat de vopsea se aplică diluat cu apă, în proporție de max. 10% (părți volume).

-Al doilea strat de vopsea se aplică nediluat.

Obs:

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

Consumurile specifice orientative pentru produsele ce fac obiectul acestui agrement tehnic, sunt:

-VINAROM vopsea lavabilă de interior:

10 m²/ltr/strat sau 6m²/ kg/strat;

-POLISEPT SOLUȚIE ANTIMUCE-GAI: 10-20 m²/ltr;

-POLISEPT AMORSĂ ANTIMUCE-GAI: 10-20 m²/ltr;

-CasaBella Colorant manual: max. 10% din masa produsului ce urmează a fi nuanțat.

Consumurile specifice de material prezentate anterior sunt orientative, în funcție de tipul și gradul de absorbție al stratului suport.

Consumurile exacte se stabilesc de la caz la caz prin încercări preliminare.

2.3 Caietul de prescripții tehnice

2.3.1 Condiții de concepție

Produsele sunt concepute de firma POLICOLOR SA – București, ca vopsele lavabile și coloranți acrilici pe

bază de apă, pentru finisarea suprafețelor interioare/exterioare ale pereților și tavanelor clădirilor civile și industriale, conform pct. 2.1 al acordului tehnic.

La aplicarea produselor se respectă GE 056-2013: "Ghid privind produsele de finisare peliculogene utilizate în construcții".

2.3.2 Condiții de fabricare

Calitatea constantă a produselor din prezentul acord tehnic, este asigurată și garantată de producător prin controlul său intern și extern, concretizat prin rapoarte de încercare, eliberate pe loturi de fabricație, pe toată durata de valabilitate a acestui acord.

2.3.3 Condiții de livrare

La livrare produsele sunt însoțite de declarația de conformitate a furnizorului cu acordul tehnic eliberat pentru acesta, potrivit prevederilor standardelor SR EN ISO/ CEI 17050-1:2010 - "Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 1 : Cerințe generale" și SR EN ISO / CEI 17050-2: 2005 - "Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 2 : Documentație suport".

Fiecare livrare este însoțită de instrucțiunile de punere în operă, în limba română.

Pentru depozitarea de lungă sau scurtă durată, producătorul va preciza condițiile de depozitare (temperatura și clasa de pericolozitate etc).

2.3.4 Condiții de punere în operă

La punerea în operă a produselor ce fac obiectul prezentului acord tehnic, trebuie respectate instrucțiunile producătorului înscrise pe ambalaje și

în fișele tehnice care însoțesc produsele, precum și reglementările tehnice specifice :

- C 300-94: Normativ de prevenire și stingere a incendiilor, pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora;

- GE 056-2013: "Ghid privind produsele de finisare peliculogene utilizate în construcții";

- Legea 319/2006 cu completările și modificările din HG.1425/2006 și HG 955/2010 pentru aprobarea Normelor Metodologice de aplicare a prevederilor Legii Securității și Sănătății în Muncă;

- HG 1093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă;

- Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare și HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, completată și modificată cu HG247/2011.

Punerea în operă a produselor se face în conformitate cu instrucțiunile producătorului înscrise pe ambalaje, precum și în fișele tehnice care însoțesc produsele.

Condiții de lucru:

- temperatura mediului și a suportului la aplicarea produselor: $+12^{\circ} C \div +30^{\circ} C$ (conform precizărilor din fișele tehnice);

- umiditatea relativă: max. 75%;

- suprafețele suport trebuie să fie plane, uscate, stabile, degresate, lipsite de praf, ulei sau alte substanțe ce împiedică aderența, pregătite în prealabil cu amorse specifice.

Concluzii
Aprecierea globală

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

Condiții

• Calitatea produselor și metoda de fabricare au fost examinate și găsite corespunzătoare domeniilor de utilizare preconizate și trebuie menținute la acest standard pe toată durata de valabilitate a acestui agrement.

• Acordând acest agrement, Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții, nu se implică în prezența sau absența drepturilor legale ale firmei de a comercializa, monta sau întreține produsele.

• Orice recomandare relativ la folosirea în condiții de siguranță a acestor produse, care este conținută sau se referă la acest agrement tehnic, reprezintă cerințe minime necesare la punerea lor 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. Agrementele tehnice nu îi absolvă pe furnizori și/sau pe utilizatori de responsabilitățile ce le revin conform reglementărilor legale în vigoare.

• Verificarea menținerii aptitudinii de utilizare a produselor 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-au aplicat produsele

AT 016-04/2234-2021

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 CTPC declanșarea acțiunii de suspendare a agrementului tehnic.

• Suspendarea se declanșează și în cazul constatării prin controale, de către organisme abilitate, nerespectării menținerii constante a condițiilor de fabricație și utilizare ale produselor.

• În cazul în care titularul de agrement tehnic nu se conformează acestor prevederi, se va declanșa procedura de retragere a agrementului tehnic.

Valabilitate

07.09.2024

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

Pentru grupa specializată nr. 4

Președinte,

Dr.ing. Liana Manolache

Președinte - Director General

Prof. Univ. Emerit Dr. ing.

POLIDOR BRATU

Membru în Academia de Științe Tehnice din România

ICECON s.a.

DEPARTAMENTUL AGREMENTE TEHNICE



Pagina 7 din 12

3. Remarci complementare ale Grupei Specializate

Produsele care fac obiectul prezentului agrement tehnic, sunt realizate de firma POLICOLOR SA – București pentru finisarea suprafețelor interioare ale clădirilor civile și industriale, conform domeniilor de utilizare de la pct. 2.1 din agrement.

Din analiza efectuată s-a constatat că produsele asigură calitatea finisajelor executate, în domeniile de utilizare prezentate la punctul 2.1. Calitatea constantă a produselor este asigurată și garantată de producător prin controlul său intern și extern concretizat prin rapoarte de încercări eliberate pe loturi de fabricație.

Pentru verificarea comportării în exploatare în România a produselor, titularul agrementului tehnic are obligația să urmărească, să observe și să analizeze pe perioada de valabilitate a agrementului tehnic, lucrări executate în acest timp în țară, rezultatele fiind consemnate în procese verbale, care vor fi predate elaboratorului agrementului tehnic, la prelungirea valabilității acestuia.

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

Criteriile de performanță ale produselor au fost verificate prin teste de laborator de către firma producătoare și ICECON S.A., în conformitate cu reglementările românești în vigoare.

Sinteza rapoartelor de încercare este prezentată în tabelele 1, 2 și 3, iar rapoartele de încercare ale ICECON S.A. sunt cuprinse în dosarul tehnic al agrementului.

Sinteza rapoartelor de incercare

Tabelul nr.1 Criterii de performanță: VINAROM Vopsea lavabilă de interior

Nr. crt.	Criterii de performanță	Metoda de încercare	U.M	Nivel de referință	Performanțe	Elaborator
0	1	2	3	4	5	6
1	Densitate, la 23°C	SR EN ISO 2811-1:2016	g/cm ³	1,56...1,60	1,56	POLICOLOR SA-București + ICECON S.A
2	Conținut de substanțe nevolatile (125 ± 2)°C/1g/1h	SR EN ISO 3251:2008	%	min.58	58,66	
3	Vâscozitate Brookfield (23 ± 0,5)° C, rotor 5, 100rpm	SR EN ISO 3219 :2002	mPas	min.2500	3750	
4	pH	SR EN ISO 10523:2012	-	min.8,0	8,7	
5	Lavabilitatea	SR EN ISO 11998 :2007	µm/course (clasa)	Conf. clasificării**)	71/40 (clasa 5)	
6	Aderența la suport (tip grilă)	SR EN ISO 2409: 2013	clasa	clasele 0, 1 și 2*)	2	
7	Aderența la suport prin tracțiune	SR EN ISO 4624:2016	N/mm ²	≥0,5	0,97	
8	Permeabilitatea la vaporii de apă	SR EN ISO 7783:2012	g/m ² h (clasa)	clasa 1: V>6 clasa 2: 0,6≤V<6 clasa 3: V<0,6	5,4 clasa 2	
9	Clasa de reacție la foc	SR EN 13501-1+A1:2010	clasa	-	fără încercare	

Tabelul nr.2 Criterii de performanță: CASABELLA Colorant manual

Nr. crt.	Criterii de performanță	Metoda de încercare	U.M	Nivel de referință	Performanțe	Elaborator
0	1	2	3	4	5	6
1	Densitate, la 23°C	SR EN ISO 2811-1:2016	g/cm ³	1,35...1,45	1,41	POLICOLOR SA-București
2	Conținut de substanțe nevolatile (125 ± 2)°C/1g/1h	SR EN ISO 3251:2008	%	min.50	58,2	
3	Vâscozitate Brookfield (23 ± 0,5)° C, rotor 7, 100rpm	SR EN ISO 3219 :2002	mPas	min.8000	9560	
4	pH	SR EN ISO 10523:2012	-	8,0..9,0	8,9	
5	Clasa de reacție la foc	SR EN 13501-1+AI:2010	clasa	-	fără încercare	-

Tabelul nr.3 Criterii de performanță: a)POLISEPT SOLUȚIE ANTIMUCEGAI, b)POLISEPT AMORSĂ ANTIMUCEGAI

Nr. crt.	Criterii de performanță	Metoda de încercare	U.M	Nivel de referință	Performanțe		Elaborator
					a)	b)	
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Densitate	SR EN ISO 2811-1:2016	g/cm ³	a),b) 0,95..1,05	1,00	1,01	POLICOLOR SA-București
2	Conținut de substanțe nevolatile	SR EN ISO 3251:2008	%	a),b) max.4,0	4	4	
3	pH	SR EN ISO 10523:2012	-	a),b) 8,0..9,0	corespunde	corespunde	
4	Clasa de reacție la foc	SR EN 13501-1+AI:2010	clasa	-	fără încercare	fără încercare	-

Legendă:

- *) - Clasificarea produselor din punct de vedere al aderenței la suport, tip grilă;*
- clasa 0: marginile zgârieturilor sunt perfect netede; nici un pătrat din caroiaj nu este desprins;*
- clasa 1: desprinderea unor solzi mici de acoperire la intersecțiile zgârieturilor, pe aproximativ 5% din suprafața caroiajului;*
- clasa 2: acoperirea se desprinde de-a lungul marginilor și la intersecții pe 5-15% din suprafață;*

****) - Clasificarea produselor din punct de vedere al lavabilității :**

- Clasa 1: < 5 μm la 200 de curse*
- Clasa a 2-a: ≥ 5 μm și < 20 μm la 200 de curse*
- Clasa a 3-a: ≥ 20 μm și < 70 μm la 200 de curse*
- Clasa a 4-a: < 70 μm la 40 de curse*
- Clasa a 5-a: ≥ 70 μm la 40 de curse*

ICECON S.A. își însușește rezultatele rapoartelor de încercare emise de POLICOLOR SA-București



4. Anexe

- **Extrase din procesul verbal nr. 2234 din 19.05.2021 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.,

alcatuită din:

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

analizând:

-cererea de agrement tehnic nr. 21.04.022.016 din 20.04.2021, referitoare la produsele "Vopsea lavabilă și colorant acrilic pe bază de apă: VINAROM vopsea lavabilă pentru interior, CasaBella Colorant manual", prezentată de firma POLICOLOR S.A. - București, în calitate de solicitant și producător, împreună cu dosarul solicitantului, conținând fișe tehnice, fișe de securitate, buletine de analiză, proces verbal de omologare internă, documente de calitate ale firmei producătoare;

-proiectul de agrement tehnic;

propune:

-aprobarea de către CTPC a agrementului tehnic 016-04/2234-2021, pentru produsele "Vopsea lavabilă și colorant acrilic pe bază de apă: VINAROM vopsea lavabilă pentru interior, CasaBella Colorant manual" realizate de POLICOLOR SA – București, în domeniile de utilizare precizate la punctul 2.1 din agrement, cu termen de valabilitate 07.09.2024.

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

- **Dosarul tehnic al agrementului tehnic nr. 016-04/2234-2021 conținând 57 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