

GAMADEKOR I

Instrucțiuni tehnologice nr.: 20-3

Număr fișă date de siguranță:

20a

Componență:

Aglutinanți polimerici, pigmenți, materiale de umplere, ingrediente de modificare, preparate biocidice (protecție împotriva mușcăișurilor, ciupercilor și a algelor).

Descriere generală:

GAMADEKOR I este o vopsea acrilică solubilă în apă pentru interior. Servește la vopsirea tapetelor, pereților și placărilor din interior, se întrebuințează la traterea superficială a tencuielilor, plăcilor din gips-carton, fibrociment și fibrolemnoase, casetelor din polistiren și îndeosebi a tapetelor textile cu fibră de sticlă, textile și din hârtie ștanțată.

Avantaje:

Pe suprafața materialelor mai sus menționate formează un înveliș neted, mat, rezistent la frecare cu o grosime de 0,3 mm. Pelicula întărită este permeabilă pentru vaporii de apă și prezintă o flexibilitate superioară. GAMADEKOR I se livrează într-o scală redusă de nuanțe (conform colecției actuale de culori).

Unitatea de măsură:

kg

Consumul pe m²:

0,3 până la 0,6 kg/m² (2 straturi).

Consistență:

55,6

Granulozitate:

Nu este specificată.

Ambalare:

Produsul se ambalează în găleți portabile din material plastic de 5 kg, 15 kg sau 25 kg.

Cod vama:

320910000

Colorit:

Scală completă de culori.

Diluare:

Pentru prima aplicare consistența se poate modifica adăugând maxim 15 % de apă potabilă și pentru a doua aplicare maxim 5 % de apă potabilă.

Straturi suport:

Stratul suport trebuie să fie rezistent, consistent, curat, fără praf și grăsimi; poate să fie umed dar nu trebuie să fie ud. Tencuielile și betonul trebuie să fie calitative și maturate (minim 28 de zile). Locurile deteriorate este necesar să fie îndepărtate și reparate, netezite, eventual șlefuite. De asemenea, este necesară îndepărtarea prin răzuire a grundurilor inițiale pe bază de var și clei. Stratul suport la care se presupune o creștere a umidității trebuie să fie rezistent la îngheț.

Straturile suport obișnuite din interior se impregnează cu o soluție pe bază de apă, lacul de penetrare NL. Dar dacă este vorba despre straturile suport absorbante expuse și straturile suport care conțin componenți solubili, acestea se impregnează cu o soluție pe bază de apă, lacul de penetrare EH. Stratul suport netede (de exemplu gips-cartonul) și neabsorbante, se tratează în loc de impregnare cu un strat adeziv din grund HC-4, într-o nuanță corespunzătoare. Casetele din polistiren nu trebuie impregnate.

Atenționare:

Datele prezentate sunt alcătuite conform stadiului tehnicii actuale. Reprezintă instrucțiunile principale pe baza experienței noastre de aplicare și a rezultatelor testelor materialelor. Dar, nu pot lua în considerație condițiile locale de aplicare și de aceea din acestea nu se poate deduce obligativitate legală. Vă rugăm să ne contactați în cazul unor nelămuriri sau în cazul necesității soluționării unor probleme tehnice specifice.

Pregătirea materialului:

Înainte de întrebuințare vopseaua se amestecă în ambalajul său, într-un recipient corespunzător volumului său sau într-un malaxor curat. Se aplică în consistența livrată de producător, eventual se diluează adăugând maxim 5% de apă potabilă. În cazul vopsirii superficiale a casetelor din polistiren sau a tapetelor, prima vopsire se diluează cu maxim 15 % de apă. Dar, este obligatorie respectarea consistenței permanente a vopselei pentru întreaga construcție sau pentru părțile individuale ale acesteia (un perete, etc.). Nu se recomandă diluarea ultimului strat de vopsea. Este interzisă amestecarea altor ingrediente. Este obligatorie eliminarea contactului îndelungat al vopselei cu materialele corozive.

Perioada de prelucrare:

Nu este specificată.

Descrierea aplicării:

GAMADEKOR I se aplică pe stratul suport pregătit cu o pensulă, cu un rulo fin din moltopren, eventual din păsă sau cu aparatul de aplicare cu presiune fără aer. Recomandăm ca aplicarea să se execute în cel puțin două vopsiri sau stropiri. Stropirea se efectuează printr-un procedeu obișnuit, în cruce, pentru obținerea unei vopsiri uniforme a stratului suport. În timpul stropirii stratului suport cu suprafață segmentată, se recomandă aplicarea vopselei în două sau mai multe straturi pentru obținerea unei structuri uniforme și acoperirea întregii suprafețe. A doua stropire sau vopsire se poate executa după uscarea completă a stratului anterior, după 4 până la 6 ore (această durată depinde de condițiile climatice și trebuie corectată – la temperaturi sub +10 °C și o umiditate relativ ridicată, uscarea completă se produce după 24 de ore). Pentru suprafețele integrale este necesar să se întrebuințeze material dintr-o singură șarjă de fabricație. În timpul prelucrării mai multor șarje, este necesar ca acestea să se amestece împreună și apoi să se dilueze separat. De regulă pentru suprafețele integrale trebuie respectată aceeași consistență a vopselei. Ansamblurile suprafețelor integrale trebuie executate cumulativ, cu un număr suficient de lucrători școlarizați. În cazul în care acest lucru nu se poate asigura, atunci suprafața trebuie împărțită corespunzător și să se țină cont de posibilele diferențe. Suprafețele aferente (ferestre, uși, gratii, tablouri de distribuție, etc.) trebuie protejate împotriva murdăririi (cu folie, lac detașabil, vopsire de protecție, etc.). Locurile murdare trebuie curățate la timp, deoarece îndepărtarea materialului uscat este foarte dificilă.

Cerințe planeitate:

Nu sunt specificate.

Condiții climatice pentru aplicare:

Intervalul temperaturilor de lucru este de la +5 °C până la +30 °C (aerul și suprafața suport). Materialul aplicat trebuie să fie protejat împotriva influențelor înghețului și a ploii până la uscarea completă a acestuia (la temperaturi mai scăzute de +10 °C și o umiditate relativ ridicată, până la 24 de ore).

Cerințele de maturare ale stratului suport:

Tencuielile și betonul trebuie să fie maturate minim 28 de zile. Vopseaua se poate aplica după uscarea completă a stratului de grund sau penetrare, în dependență de condițiile climatice – minim 4 ore, la temperaturi mai scăzute de +10 °C și o umiditate relativ ridicată, până la 24 de ore.

Regulamente de siguranță:

GAMADEKOR I nu este un lichid inflamabil în virtutea normei CSN 65 0201. Nu conține dizolvanți organici toxici. Nu este clasificată ca substanță (preparat) periculoasă, în virtutea legii nr. 356/2003 MO versiunea în vigoare.

VOC: Product category A, product subcategories a. The maximum permissible limit VOC content in the product ready to use is 30 g/l mass.

Maximum VOC content in the product ready to use is 24,1 g/l mass

Primul ajutor:

În timpul lucrului protejați-vă pielea și ochii împotriva stropirii, nu mâncați, nu beți și nu fumați. După terminarea lucrului spălați-vă mâinile cu săpun și apă și tratați-le cu o cremă regenerantă. În cazul contactului cu ochii, spălați-i cu apă pe o perioadă de minim 15 minute. În cazul înghițirii, clătiți gura, beți cel puțin 0,5 l de apă, nu provocați vomă și apelați întotdeauna la medic.

Scule recomandate:

Rulo din păsă sau moltopren, pensulă, aparat de aplicare cu presiune fără aer.

Calitatea:

Pentru utilizarea menționată produsul este certificat și testat într-un laborator de testări acreditat. În timpul fabricării, produsul este controlat de laboratorul întreprinderii conform sistemului certificat al controlului de calitate EN ISO 9001.

Depozitare:

Produsul trebuie depozitat în ambalajul inițial, protejat împotriva umezelii și a razelor solare directe, la o temperatură minimă de +5 °C. În condițiile menționate, perioada de depozitare este de 6 luni de la data fabricației. Data fabricației este înscrisă pe ambalaj.

Lichidare:

Lichidarea resturilor neîntrebuințate se efectuează prin asigurarea pătrunderii aerului și după uscare se depun ca deșeuri de materiale de construcții. Ambalajele folosite se lichidează la fel ca celelalte deșeuri, în conformitate cu legislația în vigoare.