

Fișa tehnică

Color system

ADEPLAST®

„Tencuială decorativă stiren-acrilică”

Cod produs: SATD(1,2,3); SATZ(1,2,3); SATR(1,2,3)
Tencuială decorativă structurată, colorată,
diferite granulații



Descrierea produsului

Tencuială decorativă structurată, în relief, gata de aplicare, pe bază de rășini sintetice, diluabile cu apă. Superlavabilă, elastică, flexibilă, hidroizolantă, permeabilă la vapori, rezistentă la zgâriere și lovire, foarte rezistentă la factorii agresivi ai mediului: ploaie, umiditate, variații de temperatură, radiații solare, poluare etc.

Domeniu de utilizare

Se utilizează pentru acoperiri decorative și finisaje cu efect deosebit în lucrări de interioare și exterioare. Se pot aplica pe orice tip de suprafețe minerale: tencuieli, gleturi, beton, zidărie, gips carton etc. Calitate profesională, se poate aplica ușor, într-un singur strat.

Consum specific

- Tencuială drișcuită: 1,0 mm – 2,0 kg / m² 1,5 mm – 2,5 kg / m² 3,0 mm – 3,5 kg / m²
- Tencuială zgâriată: 2,0 mm – 2,8 kg / m² 3,0 mm – 3,1 kg / m²
- Tencuială roluită: 1,5 kg ÷ 2,5 kg / m²

Consumul indicat se referă la suprafețe perfect netede și variază în funcție de grosimea stratului aplicat și de caracteristicile suprafeței suport. Din acest motiv nu ne putem asuma nici o răspundere în legătură cu necesarul de material pentru fiecare caz în parte.

Colorare

Produsul se livrează gata colorat de către producător în funcție de opțiunea beneficiarului, pe baza paletarului de culori ADEPLAST®, sau este livrat la culoare albă și va fi nuanțat la aplicare utilizându-se paste de colorare.

Caracteristici tehnice

Conform agrement tehnic 007 – 04 / 444 - 2008.

Ambalare

Găleți de material plastic, conținând 28 kg.

Depozitare

În spații uscate, fără umiditate, ferită de acțiunea directă a razelor solare și de îngheț, la o temperatură cuprinsă între +5°C și +30°C.

Valabilitate

24 luni de la data fabricației, în ambalaj propriu, sigilat.

Suprafața suport

Trebuie să fie uscată, desprăfuită, plană și portantă. Eventualele proeminente vor fi îndepărtate. Suprafețele neomogene care prezintă substanțe oleaginoase sau de orice alt fel, care ar putea forma o peliculă dăunătoare între material și suport trebuie tratate corespunzător. Suporturile absorbante, precum și cele cu absorbție foarte redusă, vor fi grunduite cu Color System ADEPLAST® "Grund pentru tencuieli decorative". În cazul suporturilor foarte absorbante se recomandă folosirea în prealabil a produsului Color System ADEPLAST® "Amorsă de impregnare".

Pregătirea suprafeței suport

Deoarece produsul conține materiale minerale de origine naturală, pot apărea diferențe ușoare de culoare între loturi diferite (date de fabricație diferite). Din acest motiv, suprafețele continue trebuie acoperite cu material din același lot sau cu bidoane din loturi diferite amestecate în prealabil între ele. Amestecarea se face cu un mixer atașat la o bormașină.

Culorile existente pe mostrele de material și pe cartelele de culori au un caracter informativ, pe care ADEPLAST® se angajează să le respecte, însă o concordanță completă nu poate fi garantată. Înaintea începerii lucrărilor, pe baza necesarului de material stabilit, trebuie preparată cantitatea necesară întregii suprafețe.

Grunduirea: pentru tencuiala decorativă zgâriată sau drișcuită, grunduirea trebuie efectuată numai cu Color System ADEPLAST® "Grund pentru tencuieli decorative". Pentru tencuiala roluită grunduirea se poate face atât cu Color System ADEPLAST® "Grund pentru tencuieli decorative" cât și prin aplicarea unui strat de tencuială roluită, diluat cu 2 litri de apă pe găleată. Grunduirea suprafețelor trebuie efectuată cu cel puțin 24 ore înaintea aplicării tencuielii decorative. Grundul trebuie să fie aplicat uniform și trebuie să fie complet uscat înaintea începerii lucrărilor. Se va utiliza un grund de aceeași culoare cu cea a tencuielii colorate.

Mod de aplicare

Pentru tencuiala drișcuită de 1mm, 1.5mm, 2.5mm și tencuiala zgâriată de 2mm, 3mm.

Se aplică uniform pe perete cu fierul de glet din inox (drișcă metalică) într-un strat cât mai subțire (grosimea optimă a stratului cât mai apropiată de diametrul granulelor). Atât surplusul cât și lipsa de material provoacă deosebiri de structură, care pot induce și diferențe de culoare. Structurarea (obținerea aspectului specific) se face utilizând o drișcă de plastic (placă de structurat). La cea drișcuită structurarea se face uniform până la obținerea reliefului și aspectului dorit: granulat, tip calciu. La cea zgâriată se poate alege dispunerea, direcția și forma canelurilor în funcție de modul (sensul) în care se realizează structurarea (vertical, orizontal, rotund, neregulat etc.). Întotdeauna se va îndepărta surplusul de material de pe drișca de plastic. Pentru a se evita modificarea în cenușiu a culorii suprafeței, nu se va netezi prea multă vreme. Aplicarea trebuie să fie continuă, deoarece în cazul unei așteptări prea îndelungate materialul începe să se usuce, lucrabilitatea acestuia reducându-se. Formarea structurii trebuie efectuată imediat după aplicare, înaintea începerii uscării. Produsul se poate dilua cu maximum 3% apă potabilă.

Pentru tencuiala roluită.

Se aplică cu o gletieră din inox cu dinți de 4mm, după care materialul se distribuie uniform cu o rolă de structură, din burete aspru (cu suprafață cu găuri), în direcție verticală, apoi orizontală. Ultima operațiune cu rola se efectuează vertical, de sus în jos. Intervalul de timp dintre aplicare și structurare trebuie să fie cât mai scurt, deoarece în caz contrar materialul începe să se usuce și lucrabilitatea sa se reduce.

Recomandări

Condiții de aplicare: temperatura aerului și a suprafeței suport trebuie să fie între +5°C și +30°C.

Materialul nu se aplică direct în bătaia directă a razelor solare și nici pe timp de vânt puternic sau când există risc de ploaie sau de îngheț întrucât acestea pot provoca, în timpul aplicării și uscării, fisuri și deosebiri de culoare. După aplicare, suprafețele exterioare vor fi protejate de ploaie, până la uscarea completă (48h la 20°C).

În cazul oricărei tencuieli decorative colorate, rosturile și îmbinările între culori se fac utilizând benzi autoadezive de hârtie.

Timp de uscare

Uscare la atingere: 4 ore.

Uscare completă: 24 ore, la temperatură de +20°C și umiditate relativă a aerului de 60%.

Măsuri de siguranță

A se proteja ochii și pielea. Zonele cutanate care vin în contact cu vopseaua, vor fi bine spălate cu apă. La contactul cu ochii, se va spăla cu apă curată și va fi efectuat control medical de specialitate. Se recomandă utilizarea echipamentului caracteristic de protecție a muncii la lucrările de vopsitorie (ochelari și mănuși de protecție, mască respiratorie).

Fraze de securitate:

- S 2 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- S 24 / 25 – A se evita contactul cu pielea și ochii
- S26 – În cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă un specialist.
- S29 – A nu se arunca la canalizare.
- S62 – În caz de înghițire, a nu se provoca vomă, a se consulta imediat un medic și a i se arăta ambalajul sau eticheta.
- S7 / 47 – Păstrați ambalajul închis ermetic și la o temperatură care să nu depășească +30°C.