



FISA TEHNICA

Pentru produsul

Nr. 66A

Editia : 2

Revizia: 4

SAVANA TENCUIALĂ DECORATIVĂ STRUCTURATĂ ACVASTOP

Data: 13.01.10

1. PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Tencuială decorativă structurată pentru exterior pe bază de copolimeri acrilici în dispersie apoasă, granule de marmură naturală de diferite dimensiuni, pigmenți, extenderi și aditivi de finisare.

Performante:

- Impermeabilizează suportul, datorită caracterului hidrofob;
- Asigura protecția la intemperii a peretelui;
- Permite respirația peretelui;
- Aplicare ușoară și lucrabilitate excelentă;
- Finisare profesională, cu structurare dreaptă sau rotundă;
- Decorare în nuanțe variate și rezistente la factorii de mediu (radiații solare, intemperii);
- Rezistentă la îngheț-dezghet;
- Se nuanțează cu **SAVANA - Coloranți**.

Tencuiala se livrează în următoarele tipuri de Baze Acvastop: Accent, Transparentă, Alba. Baza Alba se poate utiliza necolorată sau se colorează în vederea obținerii nuanțelor deschise, Baza Accent se utilizează pentru obținerea nuanțelor cu o intensitate medie, Baza Transparentă se utilizează pentru obținerea nuanțelor intense.

Produsul este avizat de către Consiliul Tehnic Permanent Pentru Construcții prin:

- **Agrementul Tehnic nr. 002-04/1084-2009;**

- **Agrementul Tehnic nr. 002-03/415-2009** (pentru aplicare pe termosistem).

2. UTILIZARE:

Se utilizează pentru finisarea decorativă și de protecție a pereților exteriori (sisteme termoizolante și suporturi minerale, tencuieli de var și ciment, beton și altele)

3. DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatile

masic : $82 \pm 2\%$
volumic: $68 \pm 2\%$

Densitate, g/cm^3

$1,83 \pm 0,05$

COV

Subcategorie produs: „Acoperiri pentru pereți exteriori pe substrat mineral”

Valoare limită COV, g/l : 75 (2007) / 40 (2010)

Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l : 25.

Culoare

alb sau colorat

Aspect peliculă

granulat

Uscare totală (reticulare), 20°C

4 zile

4. APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Diluant

Apă

Pregătire produs

Diluare: Se utilizează nediluat în condiții normale de aplicare.

La temperaturi ale mediului peste 30°C, se recomandă umezirea suportului sau diluarea produsului 1-2% cu apă.

Se omogenizează bine înainte de utilizare.

Pregătire suprafață

Suprafete noi

- Suprafețele pe care se aplică tencuiala trebuie să fie stabile, rezistente, curate, lipsite de praf sau grăsimi.

- **Tencuielile minerale (gleturile de var și ciment)** se lasă să se matureze timp de 28 de zile de la punerea în operă și se îndepărtează mecanic reziduurile de ciment întărit.

- se amorsează cu **ROST - Amorsă** (uscare 24 ore) pentru mărirea gradului de durabilitate a sistemului de vopsire

- aplicare strat de fond: **SAVANA – Primer pentru vopsele și tencuieli decorative structurate** colorat în aceeași nuanță

cu tencuiala – aplicarea se face dupa o zi de la amorsarea suprafetei.

- **Termosisteme:** stratul final de adeziv pentru termosistem se matureaza minim 7 zile de la punerea in opera. Se amorseaza cu **ROST - Amorsa** (uscare 24 ore).

- aplicare strat de fond: **SAVANA – Primer pentru vopsele si tencuieli decorative structurate** colorat in aceeasi nuanta cu tencuiala – aplicarea se face dupa o zi de la amorsarea suprafetei.

Suprafete vechi si/sau vopsite în prealabil

- nu se aplică pe pelicule de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var sau humă;

- se curăță zugrăveala sau tencuiala veche neaderentă și se remediază eventualele defecte ale suportului (exfolieri, fisuri) prin retencuire;

- zonele reparate prin retencuire se lasă să se usuce min 3 zile, se șlefuiesc, se desprăfuiesc și se amorseaza cu **ROST – Amorsa** (uscare 24 ore).

- în cazul tencuielilor minerale (pe bază de var/ciment) vechi, cu porozitate ridicată sau friabile, care nu au necesitat retencuire, se recomandă amorsarea cu **SAVANA – Amorsa pentru pereti** (uscare 24 ore), pentru mărirea gradului de durabilitate al sistemului de vopsire.

- aplicare strat de fond: **SAVANA – Primer pentru vopsele si tencuieli decorative structurate** colorat in aceeasi nuanta cu tencuiala – aplicarea se face dupa o zi de la amorsarea suprafetei.

Aplicare tencuială decorativa:

- produsul se aplica la o zi dupa aplicarea stratului de fond;

- produsul se diluează cu apă potabila : max 1 – 2 % (in conditii de temperaturi ridicate)

- se omogenizează bine înainte de utilizare;

- se aplică cu o gletieră din oțel inoxidabil la o grosime de strat egală cu mărirea pietrelor celor mai mari din tencuială;

- se structurează în funcție de tipul produsului cu o drisca din material plastic prin driscuire pe drept sau rotund pentru granulatiile 1,5 mm; 2,0 mm; 2,5 mm;

- se aplică într-un singur strat, fără întreruperi, concomitent pe toată suprafața pentru uniformitatea peliculei;

- curățarea uneltelor de lucru se face cu apă imediat după întrebuințare.

Indicații:

Protectia dorita si calitatea buna a finisarii cu tencuiala decorativa se obtin respectand:

- Timpii de pregatire si uscare ai sistemului:

- **tencuială minerală** (uscare 28 zile) sau **adeziv** pentru placa termoizolantă (uscare 6 zile) + **amorsă** (1 zi uscare) +

SAVANA - Primer pentru vopsele și tencuieli decorative structurate (1 zi uscare) + **tencuiala decorativa** (4 zile uscare)

- pentru evitarea variatiilor de nuanță, se recomandă ca pe întreaga suprafață aplicarea să se efectueze folosind un singur lot de produs.

- Umiditatea crescută a aerului și a suportului, temperaturile extreme și calitatea suportului pot modifica aspectul și calitatea acoperirii;

- Se recomanda umezirea suportului inainte de aplicarea tencuiei, cand temperaturile sunt peste 40°C.

Număr de straturi

Randament teoretic de aplicare

1

TDS Acva - Stop granulatie 1,5 mm: 1,4 – 1,8 kg/mp

TDS Acva - Stop granulatie 2,0 mm: 2 - 2,5 kg/mp

TDS Acva - Stop granulatie 2,5 mm: 2,5 – 2,8 kg/mp

Pierderile de material în cursul preparării și aplicării variază și trebuie luate în considerare suplimentar. Ele depind de metoda și condițiile de aplicare, forma, mărimea, textura și profilul suprafeței vopsite.

Condiții de aplicare

Condiții	Temperatura			Umiditate	
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu
Min-Max	5-30°C	5-40°C	10-30°C	1-12%	20-70%

Nu se lucrează în condiții de: temperaturi foarte ridicate sub directă influență a razelor soarelui, vânt puternic, ceață, umiditate ridicată, ploaie sau pericol de îngheț.

Mod de aplicare

Cu gletiera din oțel inoxidabil

Curățare echipament de lucru

Apă

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare și testare conform ultimelor metodologii, punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificației tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform SR EN ISO 9001:2001 și SR EN ISO 14001:2005

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă.

Formular cod F-7.3.-09, rev 1

5. TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricației, în ambalajul original închis etanș, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

6. AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare

Produsul se ambalează în recipiente din material plastic închise etanș având capacitate de 30 kg.

Transport și Depozitare

În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură și aprindere, la temperaturi între 5 - 30°C. Risc de depreciere prin îngheț.

7. MĂSURI DE SECURITATE

Deșeuri: Reziduurile de produs și ambalaj constituie deșeuri și se tratează conform legislației în vigoare.

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare și testare conform ultimelor metodologii, punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificației tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform SR EN ISO 9001:2001 și SR EN ISO 14001:2005

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă.

Formular cod F-7.3.-09, rev 1