

FISA TEHNICA

Descrierea produsului

Domeniu de aplicare:

Finisajele decorative Calcio Vecchio sunt produse pe baza de pigmenti sidefati, cu reflexe irizante, material de umplutura si aditivi speciali.

Utilizare:

Produsele seria V8740 sunt finisaje decorative pentru interior, cu aspect de metal brut, neprelucrat, care au capacitatea de a personaliza orice incapere, fie pe stil clasic, de epoca, fie pe stil modern, contemporan. Pe langa stralucirea deosebita pe care o afiseaza datorita pigmentilor sidefati din compozitie, suprafetele acoperite cu finisajul decorativ Calcio Vecchio sunt si placute la atingere, avand o textura asemanatoare nisipului, usor aspra.

Suprafetele pe care se recomanda aplicarea finisajului decorativ Calcio Vecchio sunt: suprafete de beton, gips si gips-carton si zugraveli vechi, compacte

Nu se recomanda aplicarea finisajelor decorative seria V8740 decat pe suprafete uscate.

Elemente caracteristice principale:

- valoare estetica ridicata
- aspect opac, nuanat
- aplicare rapida, usoare
- efect metalizat pronuntat
- efecte cromatice speciale, variabile in functie de unghiul de luminozitate
- diferite modele si efecte, functie de abilitatile/fantezia aplicatorului

Sortimente:

- V8740TEXF - finisaj decorativ cu textura fina
- V8740TEX - finisaj decorativ cu textura grosiera
- V8740TEXFA - finisaj decorativ cu textura fina aurie
- V8740TEXA - finisaj decorativ cu textura grosiera aurie
- G8706 - amorsa Calcio Vecchio

Compatibilitate

Nu se recomanda amestecarea produselor seria V8740 cu alte produse.

Valabilitate in ambalaj:

max. **12 luni** de la data fabricatiei, in conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.

Ambalare:

- V8740 - galeti PVC de capacitate neta 1.5L
- G8706 - galeti PVC de capacitate neta 1.5L

Atentionare!!

Sortimentele V8740TEXA si V8740TEXFA pe perioada depozitarii formeaza in ambalaj o separare laptoasa de culoare verzuie-albastruie chiar si posibilitatea unei cruste in strat subtire, specifice acestor tipuri de produse, dar care se omogenizeaza usor si nu afecteaza calitatea produsului si al peliculei.

Depozitare:

in spatii inchise, uscate, acoperite, aerisite, ferite de actiunea intemperiiilor si radiatiilor solare, departe de surse de foc, la temperaturi cuprinse intre 5 - 30°C.

Transport:

Transportul produselor se face cu mijloace de transport acoperite conform reglementarilor in vigoare.

CARACTERISTICI TEHNICE DE CALITATE

Tabel nr.1

Nr crt	Denumirea caracteristicii	UM	Valoarea caracteristicii				Metoda de incercare
			V8740 TEXF	V8740 TEXFA	V8740 TEX	V8740 TEXA	
a) Caracteristici V8740							
1	Aspect	-	texturat fin	texturat fin aurii	texturat grosier	texturat grosier auriu	vizual
2	Densitate, 23°C	g/ml	1.25 ± 0.05	1.3 ± 0.05	1,25±0. 05	1,3±0,0 5	SR EN ISO 2811-1:2016

Date tehnice produs:

3	Timp de uscare la suprafata, la 23±2°C, 50±5% umiditate relativa, min.	ore	2	ASTMD 1640-14
4	Nr. straturi	-	1	determinare practica
b) Caracteristici G8706				
1	Vascozitate Stormer	UK	100-115	metoda interna
2	Continut de substante nevolatile	%	66 ± 2	SR EN ISO 3251:2008
3	pH	-	8 - 8.5	metoda interna
4	Timp de uscare in adancime (Tip D), la 23±2°C, 50±5% umiditate relativa	min	120	ASTMD 1640-14
5	Densitate, 23°C	g/ml	1.65 ± 0.05	SR EN ISO 2811-1:2016
6	CR, 300µm, min.	%	92	SR EN ISO 6504-3:2007

Detalii de aplicare:

- V8740 - cu pensula spaniola, nediluat sau diluat 10%
- G8706 - cu pensula, diluat 10% cu apa rece, curata (15-25°C)

Consum specific:

- V8740 - pana la 6-8 m²/l/strat
- G8706 - pana la 8.0 m²/l/strat

Consumul poate varia in functie de conditiile de aplicare (geometria suprafetei, metoda de aplicare, conditiile de mediu, natura si pregatirea suprafetei).

Timpii de uscare:

Timpii de uscare depind de temperatura si grosimea filmului, fiind prelungiti de scaderea temperaturii si cresterea grosimii filmului. O slaba circulatie a aerului, umiditate excesiva si continutul scazut de oxigen influenteaza negativ procesul de uscare si duc la deteriorarea caracteristicilor peliculei.

Pregatirea produsului pentru aplicare

Pregatirea produsului:

Inaintea deschiderii ambalajului se sterg de pe acesta urmele de apa, ulei, grasimi sau alte impuritati mecanice pentru a preveni contaminarea produsului. Se conditioneaza produsul la temperatura de 10-30°C. Se amesteca continutul in vederea omogenizarii cu mijloace manuale sau mecanice.

Pregatirea suprafetei:

Aplicarea produsului pe suport se va face numai dupa pregatirea corespunzatoare a acestuia, deoarece aceasta etapa are o influenta hotaratoare asupra calitatii acoperirii si durabilitatii sale.

Suprafete tencuite:

- se consolideaza, daca este necesar, suportul; acesta trebuie sa fie bine uscat
- zonele atacate de ciuperci sau mucegai se impregneaza si se curata foarte bine cu solutie antimucegai, dupa care se usuca complet
- fisurile existente se repara cu STUC C4000; la grosimi mai mari se recomanda aplicarea succesiva a mai multor straturi de stuc, cu slefuire si desprafuire intermediara
- se verifica starea tencuiei prin ciocanire iar cele care se dovedesc necorespunzatoare se indeparteaza complet pana la zidarie;
- stratul de glet se executa din pasta de ipsos sau STUC C 4000, acesta din urma fiind deosebit de fin si de alb, cu uscare rapida si capacitate foarte buna de slefuire dupa uscarea completa.
- vopselele vechi, neaderente, se indeparteaza complet
- tencuiala proaspata se lasa minim 24 ore pentru uscare completa inaintea aplicarii stratului de finisaj.

Grunduirea suprafetelor inaintea aplicarii:

- scopul acestei etape este sa impregneze suportul si sa ancoreze stratul de vopsea deja existent pe perete, in cazul in care acesta este destul de rezistent si nu s-a indepartat
- prin grunduire se uniformizeaza absorbtia suportului, astfel incat ultimul strat de finisaj sa apara perfect omogen si fara pete; se urmareste cresterea aderenței dintre produsul aplicat si suport
- grunduirea este obligatorie si consta in aplicarea a cel puțin un strat amorsa pentru zidarie G8101;

<p><u>Conditii de aplicare:</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> • se face numai dupa ce suprafetele s-au uscat complet • dupa uscarea suprafetei grunduite se poate aplica produsul. • temperatura mediului: 8-35 °C • umiditatea relativa a mediului: maxim 75% • temperatura suportului: 5-35 °C • umiditatea suportului: maxim 10% <p>Aplicarea cu instrumente neadecvate poate duce la obtinerea unor aspecte si grosimi necorespunzatoare fata de cele declarate in prezenta fisa tehnica.</p>
<p><u>Sistem de aplicare:</u></p>	<p>Primul strat (amorsa G8706) se aplica cu pensula, diluat 10% cu apa rece, curata (15-25 °C), pentru a obtine un strat omogen, ideal pentru aplicare.</p> <p>Al doilea strat este stratul de finisaj decorativ Calcio Vecchio, care se aplica nediluat sau diluat 10%, uniform, cu pensula spaniola, modelarea facandu-se imediat dupa aplicarea unei portiuni de 60cm x 60cm cu miscari sus-jos, stanga-dreapta, aleatorii, semicirculare.</p> <p><u>*Efectul caracteristic acestui tip de finisaj decorativ se va observa numai la finalul aplicarii, dupa ce suprafata s-a uscat complet.</u></p>
<p><u>Date de securitate:</u></p>	<p>Vezi fisa cu date de securitate a produsului.</p>
<p><u>Securitatea muncii:</u></p> <p><u>Masuri de protectie a mediului:</u></p>	<p>Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor face aplicand cu strictete normele de prevenire a incendiilor, normele de protectia muncii si igiena sanitara.</p> <p>Fiind un produs diluabil cu apa, nu pune probleme deosebite de securitate a muncii. Se va evita contactul cu pielea, ochii si mucoasele. In cazul contactului cu pielea se spala cu apa calda si sapun. In cazul contactului cu ochii, se spala din abundenta cu apa si apoi se consulta un specialist.</p>
<p><u>Nota:</u></p>	<p>Toate aceste date au caracter general privind performantele si utilizarea produsului, de aceea recomandam testarea produsului in conditiile propriei tehnologii de aplicare a beneficiarului. Rugam consultati producatorul pentru lamuriri suplimentare.</p>