

Descrierea produsului:

Descriere:	Finisajele decorative Platinum sunt produse pe baza de apa cu o consistenta vascoasa, ce au in compozitie pigmenti speciali sifedati, materiale de umplutura si aditivi speciali.
Utilizare:	Produsele seria V8720 se utilizeaza ca finisaj decorativ pentru suprafete interioare plane, dar si pe elemente antice de arhitectura, cum ar fi colonne sau alte elemente arhitecturale cu profil pronuntat, pentru valorificarea stilului clasic cat si pentru modernizare. Suprafetele pe care se recomanda aplicarea finisajului decorativ Platinum sunt: <ul style="list-style-type: none">• suprafete de beton, gips si gips-carton• zugraveli vechi, compacte• tencuieli noi si vechi Nu se recomanda aplicarea finisajelor decorative Platinum decat pe suprafete uscate.
Elemente caracteristice principale:	<ul style="list-style-type: none">• finisaj decorativ unic, deosebit• valoare estetica ridicata• diferite nuante si efecte, functie de abilitatea/fantezia aplicatorului• confera ambiente personalizate
Sortimente:	<ul style="list-style-type: none">• G8720 - grund Platinum• V8720 – efect Platinum Produsele G8720 si V8720 se coloreaza pe masina de nuanat KOLOR EXPLORER si se aplica ca atare. Efectul se aplica ca atare, nenuantat in cazul urmatoarelor culori: Murano, Elba 02, Elba 05, Lazzaretto 01, Lazzaretto 02, Lazzaretto 04, Monte Cristo 01, Monte Cristo 05, Monte Cristo 07, Monte Cristo 08, Monte Cristo 09, Sardinia 02, Sardinia 04, Sardinia 05, Ischia 05, Pianosa 04, Pianosa 05, San Pietro 02, San Pietro 04, San Pietro 05, Capri Blue 01, Capri Blue 06, Capri Blue 07, Capri Blue 08, Capri Blue 09, Capri Blue 10.
Compatibilitate	Nu se recomanda amestecarea finisajelor decorative seria V8720 cu alte produse.
Valabilitate in ambalaj:	<ul style="list-style-type: none">• 48 luni de la data fabricatiei pentru produsele Platinum seria V8720 si G8720, in conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.
Ambalare:	<ul style="list-style-type: none">• V8720 - galeti PVC de capacitate 1.5L• G8720 - galeti PVC de capacitate 4L
Depozitare:	in spatii inchise, uscate, acoperite, aerisite, ferite de actiunea intemperiei 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.
Certificare:	Produsele seria V8720 au agrement tehnic elaborat de Urban-Incerc Bucuresti si emis de Consiliul Tehnic Permanent pentru Constructii Bucuresti

CARACTERISTICI TEHNICE DE CALITATE

Tabel nr.1

Nr crt	Denumirea caracteristicii	UM	Valoarea caracteristicii		Metoda de incercare
			G8720	V8720	
a) Caracteristici produs					
1.	Aspect	-	pasta omogena, vascoasa, tixotropa		vizual
2.	Culoare	-	alba		vizual
3.	Densitate, 23°C	g/ml	1.70 ± 0.05	1.00 ± 0.05	SR EN ISO 2811-1:2016
4.	Continut de substante nevolatile	%	72 ± 2	24 ± 2	SR EN ISO 3251:2019
5.	pH	-	8.0-8.5		metoda interna
b) Caracteristici pelicula					
1.	Aspect	-	mat, matasos	metalizat	vizual
2.	Timp de uscare la suprafata (Tip B), 23±2°C, 50±5% umiditate relativa:	ore	8	min. 2	ASTMD 1640M-14 (2022)

Date tehnice produs:

Metoda de aplicare:

- V8720 - cu spaclul japonez sau cu gletiera venetiana
- G8720 - cu gletiera venetiana

Reacoperire:

- V8720 - cca.2 ore intre straturi, 8 ore in profunzime
- G8720 - 5-8 ore

Consum specific:

- V8720: 20 m²/cutie 1.5L
- G8720: 20 m²/cutie 4L

Consumul variaza in functie de: suprafata aplicata, numarul de straturi, modelul dorit, precum si de stilul si indemanarea aplicatorului. Suprafata aplicata trebuie sa fie perfect neteda. Consumul mai 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 descresterea temperaturii si cresterea grosimii filmului. Lipsa de aer sau o slaba circulatie a aerului si umiditatea excesiva interfereaza cu uscarea 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 noi:

- se consolideaza, daca este necesar, suportul; acesta trebuie sa fie bine uscat
- pentru a realiza o suprafata perfect neteda, se aplica masa de spaclu, respectiv gletul de finisare, care ulterior, se slefuiesc prin miscari circulare cu hartie abraziva; pentru suprafete mari se utilizeaza aparate de slefuit
- suprafetele proaspat finisate se desprafuiesc obligatoriu
- in cazul in care sunt necesare reparatii, pentru fisuri cu adancimi de maxim 2 mm, se recomanda sa se inchida cu chit de cutit pentru zidarie STUC C4000
- la grosimi mai mari, se recomanda aplicarea succesiva a mai multor straturi de chit, cu slefuire si desprafuire intermediara
- tencuielile care, prin ciocanire, se dovedesc necorespunzatoare se indeparteaza complet, pana la zidarie

- granulatiile de nisip mai mari, evidente pe suprafata tencuiei trebuie indepartate deoarece ele se vor desprinde cu timpul, impreuna cu finisajul, prin atingere
- pe toata perioada retencuirii sau a reparatiei zonelor problema, temperatura suportului trebuie sa fie mai mare de 5°C, ideal 10°C
- tencuiala proaspata se lasa minim 24 de 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; se face numai dupa ce suprafetele s-au uscat complet
- dupa uscarea suprafetei grunduite se poate aplica produsul

Conditii de aplicare:

- temperatura mediului: 8-35 °C
- umiditatea relativa a mediului: max. 75%
- temperatura suportului: 5-35 °C
- umiditatea suportului: max. 10%

Aplicarea cu instrumente neadecvate poate duce la obtinerea unor aspecte si grosimi necorespunzatoare fata de cele declarate in prezenta fisa tehnica.

Sistem de aplicare:

Grundul Platinum se aplica pe suprafete curate, uscate, cu spaclul japonez sau cu gletiera venetiana, prin miscari semicirculare sau in functie de modelul ales si imaginatia aplicatorului. Dupa uscarea partiala a fondului, se indeparteaza surplusul de material unde grosimea stratului aplicat este prea mare, cu drisca sau prin slefuire cu hartie abraziva de granulatie mica. Stratul de efect Platinum se aplica dupa 5-8 ore de la aplicarea grundului, utilizandu-se aceleasi instrumente (spaclul japonez sau gletiera venetiana).

Efectul Platinum se poate aplica in strat mai gros sau mai subtire si, in functie de grosimea stratului aplicat, se obtin grade diferite de intensitate si stralucire.

Produsul este disponibil in 51 nuante.

Date de securitate:

Vezi fisa cu date de securitate a produsului.

Securitatea muncii:

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.

Masuri de protectie a mediului:

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.

Nota:

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.