

Descriere	Sistemul cu efect stucco veneziano format din grund STUCCO G 8710 si vopsea efect STUCCO V 8711, este un sistem in dispersie apoasa pe baza de rasina acrilica. <u>Elemente caracteristice principale:</u> confera suportului un aspect lucios, fin, cu umbre naturale, bogat in efecte cromatice; ambele produse nu se folosesc ca atare, ci numai nuanate, disponibile in 28 de nuante (utilizand sistemul KÖLOR EXPLORER); produse gata de utilizare (nu se dilueaza); aderenta excelenta la suport; usor de aplicat si modelat; necesita aplicare de catre specialisti; rezistenta foarte buna la uzura, frecare umeda si uscata.
Utilizare	Este utilizat pentru finisari decorative ale suprafetelor interioare. Grundul G 8710 are rolul de a crea un strat de fond, uniform, peste care se aplica stratul final de efect, respectiv vopsea V 8711. Se recomanda pentru hoteluri, restaurante, sedii de firma, cladiri istorice, vile, etc, carora le da o nota distincta si artistica
Certificate	Produsele au agrement tehnic Nr: 016- 04 /711-2008 elaborat de ICECON Bucuresti si emis de Consiliul Tehnic Permanent Pentru Constructii Bucuresti.
Colorare	Produsele G 8710 si V 8711 se coloreaza pe masina de nuanat KOLOR EXPLORER si sunt disponibile fiecare in 28 nuante. Acestea sunt: 1- migdala; 2- auriu; 3 -teracota; 4- aluna; 5 -licarire verde; 6- galben luminos; 7- gheata ; 8- bambus ; 9- alb antic ; 10- violet ; 11- rosu mac ; 12- fildes ; 13- albastru nautic ; 14- rosu coral ; 15- galben lamiie ; 16- lavanda racoroasa ; 17- ciocolata ; 18- caisa ; 19- negru ; 20- rosu vin ; 21- menta ; 22- roz fermecator ; 23- albastru cer ; 24- dafin ; 25- verde mar ; 26- primavara ; 27- verde rafinat ; 28- petrol.

CARACTERISTICI TEHNICE

Caracteristicile produsului:

Aspect		vizual
-Grund G 8710	pasta omogena, vascoasa	
-Vopsea efect V 8711	pasta omogena, vascoasa	
Culoare		vizual
-Grund G 8710	alba	
-Vopsea efect V 8711	alba	
Continut de substante nevolatile, 0,5g / 50 cm², 125°C, 25 min.		SRENISO 3251: 2003
- Grund G 8710	72 ± 2%	
- Vopsea efect V 8711	62 ± 2%	
Densitate, 23°C		SRENISO 2811-1: 2002
- Grund G 8710	1,70 ± 0,05 g/ml	
- Vopsea efect V 8711	1,50 ± 0,05 g/ml	
Valabilitate in ambalaj		
-Grund G 8710	12 luni de la data fabricatiei, in conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare. In functie de conditiile de depozitare, inaintea utilizarii se recomanda amestecarea produselor.	
-Vopsea V 8711		

Caracteristicile

peliculei:

Aspect

-Grund G 8710 mat matasos vizual
-Vopsea V 8711 lucios matasos

Timp de uscare la

23 ± 2°C, 50 ± 5%

umiditate relativa

- timp de uscare in

profunzime

-Grund G 8710 8 ore
-Vopsea V 8711 15 minute

ASTMD 1640:2003

Detalii de aplicare:

Metoda de aplicare

-Grund G 8710 -drisca din inox rotunjita la colturi
-Vopsea V 8711 -spaclu japonez

Interval de reacoperire

-Grund G 8710 cca.2 ore intre straturi, daca se aplica mai multe straturi de grund
-Vopsea V 8711 cca.15 minute intre straturile de vopsea efect

Consum specific,

functie de porozitatea si gradul de pregatire al suprafetei

-Grund G 8710 20 -25 m²/ambalaj de 5kg

-Vopsea V 8711 20 -25 m²/ambalaj de 1kg

Consumul este determinat de numarul de straturi, de indemanarea si stilul aplicatorului.

Determinare practica

COMPATIBILITATE

Nu se recomanda amestecarea produsului G 8710, respectiv V 8711 cu alte produse, cu exceptia celor recomandate de producator pentru nuantare.

PREGATIREA SUPRAFETEI

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

a).Suprafete noi

-se netezesc prin frecare cu piatra ponce, gresie, caramida bine arsa sau cu o bucata de scandura de brad, prin miscari circulare si pastrand permanent contactul cu suprafata tencuiei. Pentru arii mari, se folosesc aparate electrice de slefuit;

-fisurile existente se deschid cu un cutit si se repara cu mortare de ciment, ipsos sau alte materiale de umplere si egalizare. Pentru fisuri cu adancimi de maxim 2 mm, se foloseste chit de cutit pentru zidarie "Stuc" C 4000. La grosimi mai mari, se recomanda aplicarea succesiva a mai multor straturi de stuc, cu slefuire si desprafuire intermediara;

-tencuielile care prin ciocanire se dovedesc necorespunzatoare se indeparteaza complet, pana la zidarie. Daca portiunea este mica se repara cu pasta de ciment cu intarire rapida; pe suprafete mari se utilizeaza mortar de acelasi fel cu al tencuiei existente;

-stratul de glet se executa din pasta de ipsos sau chit de cutit pentru zidarie "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;

-praful rezultat din netezirea suprafetelor se indeparteaza cu perii, maturi sau se sufla cu aer comprimat.

- 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 reparatiilor zonelor problema, temperatura suportului trebuie sa fie cel putin 5 °C;
- tencuiala proaspata se lasa minim 24 ore pentru uscare completa inaintea aplicarii stratului de finisaj.

b).Suprafete care au mai fost vopsite

- se verifica starea tencuiei prin ciocanire; la portiunile care se desprind se refaca tencuiala si se repara muchiile lovite;
- vopselele vechi, neaderente, se indeparteaza complet prin raziure cu spaclul de otel, ardere cu lampa de benzina sau folosind solutii chimice speciale;
- vopselele pe baza de clei(huma) se inlatura in totalitate;
- zonele atacate de ciuperci sau mucegai se impregneaza si se curata foarte bine cu solutie antimucegai AS 8000, dupa care se usuca complet;
- eventualele reparatii se executa cu paste de ciment, de ipsos sau materiale de etansare adecvate; se indeparteaza apoi praful rezultat in urma slefuirii ulterioare reparatiei.

c) Grunduirea suprafetelor inaintea aplicarii produsului

- 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;
- de asemenea, se urmareste cresterea aderenței dintre produsul aplicat si suport;
- grunduirea este obligatorie si consta in aplicarea a cel puțin un strat de amorsa pentru zidarie G 8101 diluat 1: 5 cu apa rece(15- 25°C)curata.Pentru rezultate excelente se recomanda aplicarea unui strat de amorsa alba” PutzgrundWeiss” G 8105 diluat maxim 10% cu apa(15- 25°C)curata.Daca este cazul(suprafata a fost atacata de ciuperci sau mucegai) in loc de amorsa G 8101, se aplica 1-2 straturi de amorsa antimucegai G 8107, dupa curatarea prealabila cu solutie antimucegai AS 8000.
- grunduirea se face numai dupa ce suprafetele curatate, reparate sau retencuite s-au uscat complet;
- zonele tencuite proaspat si cele reparate trebuie grunduite suplimentar datorita gradului mai mare de absorbtie pe care il prezinta;
- dupa uscarea suprafetei grunduite se poate aplica produsul.

Observatii: este recomandat ca produsele sa fie aplicate pe un suport neted si perfect plan pentru a obtine efectul decorativ.

CONDITII DE APLICARE

- umiditatea relativa a mediului: max. 70%
- temperatura mediului ambiant si a suportului: 10 - 30 °C
- se recomanda ventilarea spatiului de lucru.

NOTA : nerespectarea acestor conditii poate conduce la aparitia unor defecte sau la compromiterea totala a protectiei.

INSTRUCTIUNI DE APLICARE

Se coloreaza cele 2 produse utilizand sistemul KÖLOR EXPLORER si se omogenizeaza foarte bine inainte de utilizare.Se aplica grundul nuanțat G 8710 pe suport, in mod uniform, cu drisca din inox rotunjita la colturi, subtire, in 1-2 straturi la interval de cca. 2 ore.Dupa cca 8 ore, cand grundul este uscat in profunzime, se slefuieste suprafata cu hartie abraziva de granulatie 180 microni si se indeparteaza praful.Se aplica al doilea produs, respectiv vopseaua efect V 8711, folosind un spaclu japonez, cu miscari apasate in toate directiile.

Se lasa si cateva locuri libere. Dupa cca 15 minute se aplica al doilea strat de vopsea efect, subtire, pe toata suprafata, cu miscari in toate directiile. Dupa dorinta si stilul aplicatorului, se poate continua cu aplicarea pana la 3 -4 straturi de vopsea efect. Stralucirea nobila, luxoasa se obtine dupa alte 15 minute. Cu spaclul japonez sau drisca din inox se efectueaza miscari circulare apasate, pe produsul uscat. Instrumentele de aplicare se spala cu apa, imediat dupa utilizare.
Observatie: A nu se lucra sub + 5°C.

AMBALARE

Grund G 8710 - recipiente de mase plastica de capacitate neta 5kg
Vopsea V 8711 - recipiente de mase plastica de capacitate neta 1kg.

SECURITATEA MUNCII

Fiind un sistem 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.