

## Fișă tehnică

Vopsea de var (888.0-888.2)

Vopsea de var -structurată- (886.0-886.2)



### INFORMAȚII GENERALE

Vopseaua pe bază de var de la Kreidezeit este o vopsea albă pentru interior și pentru exterior.

Datorită conținutului de marmură fină dispersată, oferă o culoare de alb deschis și se caracterizează printr-o capacitate excelentă de fixare și aderare, în timp ce sunt fabricate fără rășini sintetici sau pigmenți artificiali.

Se caracterizează prin difuzibilitate și alcalinitate, care protejează suprafețele de infecții fungicide pe perioade lungi, fiind astfel recomandate și pentru încăperi cu umiditate ridicată.

De regulă acoperă din două aplicări. 3 straturi în exterior prelungesc durata de viață a vopselei. Vopselurile de var colorate crează suprafețe cu schimbări în intensitatea culorii.

### DISPONIBILĂ ÎN DOUA VARIANTE

1. Art. 888, vopsea pe bază var: mată, culoare: alb, netedă. Ideală pentru interior și pe exterior, aplicări intermediare și finale.

2. Art. 886, vopsea pe bază var – structurată 0,5 mm: Caracter fin de tencuială, conferit de conținutul de nisip fin de marmură (granulație 0,5 mm). Nivelează diferențele ușoare din structura stratului suport. Acoperă porii și fisurile fine. Potrivită ca strat intermediar și final în interior. Pe exterior este recomandată doar ca strat intermediar.

### SUPRAFEȚE POTRIVITE ÎN INTERIOR

Straturile suport adecvate interioare, sunt toate tencuielile minerale netratate, beton, piatră, zidărie, gipscarton și plăci fibroase din gips, tapet de hârtie, toate tencuielile și vopselurile Kreidezeit (cu excepția Vopselei pe bază de clei), vopsele de emulsie absorbante și mate, pe bază de rășini sintetici ( a se încerca înainte de aplicare!).

### SUPRAFEȚE POTRIVITE ÎN EXTERIOR

Tencuieli minerale netratate și rezistente la întemperii, beton și piatră. Nu se recomandă pe sistem de izolație de fațade.

### SUPRAFEȚE INADECVATE

Lemn, plăci din lemn, vopsele de emulsie naturală, vopsele de ulei, sisteme de acoperire din plastic, vopsele pe bază de clei. Toate suprafețele non-absorbante, lucioase și permanent umede.

### COMPOZIȚIE (DECLARAȚIE COMPLETĂ)

Calcar marmorat, făini și nisipuri de marmură, apă de șinter, celuloză metilică (clei celular).

### PROPRIETĂȚI

- gata preparată pentru utilizare
- rezistentă la ștergerea uscată și la stropii de apă
- potrivită pentru persoanele care suferă de alergii
- deschisă la difuzie, fără tensiuni interne
- capacitate bună de acoperire, mată
- revopsibilă de mai multe ori
- cu efect dezinfectant și de antimucegai
- ușor de prelucrat
- non-emisivă
- densitate: aprox. 1,6 kg / l
- pH 13.

### PREGĂTIREA SUPRAFEȚELOR

Stratul suport trebuie neted, să fie uniform uscat și uniform absorbant, desprăfuit, curat, compact, degresat și fără substanțe penetrante cu efect de colorare. Diferențe în gradul de absorbție a suprafeței poate conduce la diferențe de intensitate a culorii uscate. De regulă, în cazul suprafețelor mai puțin absorbante, culoarea devina mai lucioasă.

În cazul aplicării Vopselei de var Kreidezeit nuanțată pe suprafețe cu capacitate de absorbție diferențiată, se va aplica pe întreaga suprafață Gletul de var Kreidezeit sau un tapet de hârtie vopsibil.

Se acoperă suprafețele adiacente care nu vor fi prelucrate. Se îndepărtează temeinic straturile vechi de vopsea pe bază de clei și alte straturi vechi cretoase și fără capacitate portantă precum și straturile vechi care se desprind. Se spală temeinic de pe suprafața suport resturile de clei folosite la tapet.

Se periază bine straturile suport nisipoase.

Tencuiela nouă se lasă să se usuce complet înainte de a o vopsi.

Se îndepărtează de pe suprafețele de tencuie concentrările de lianți și straturile sinterizate.

### Producător:

Kreidezeit Naturfarben GmbH  
Fabricat în Germania

### Importator:

SC Naturalpaint SRL  
Cristuru-Secuiesc, jud. Harghita  
Tel: 0266 243 041, 0751 225 311  
www.naturalpaint.ro



## Fișă tehnică

Vopsea de var (888.0-888.2)

Vopsea de var -structurată- (886.0-886.2)



De pe beton se îndepărtează resturile de ulei pentru cofraj. Se îndepărtează bucățile de tencuială, de perete, de-sprinsse, aceste zone urmând să fie corectate cu material asemănător.

Se îndepărtează murdăria, algele

Crăpăturile se repară cu material similar

Substanțele penetrante și cu efect de colorare pot fi izolate după uscarea primului strat de vopsea pe bază de var cu Alaun de grunduit. (Art. nr. 101). (suprafețe de probă)

Suprafețele minerale atacate de mușcăi se curăță cu o soluție de soda (Art. 993)

### GRUNDUIRE

Toate suprafețele absorbante în interior și exterior, vor fi grunduite cu Grund pe bază de cazeină (Art. 145), cu ajutorul unei bidinea.

### CONDIȚII DE LUCRU

Vopseaua nu poate fi aplicată la o temperatură sub 8°C. Se recomandă evitarea expunerii directe la acțiunea razelor solare, la temperaturi mult deasupra valorii de 25°C și la curenții de aer. A nu se aplica pe fațade încălzite. Aplicarea la temperaturi joase, umiditate ridicată sau pe suprafața umedă conduce la un luciu mai intens. La temperaturi joase, vopseaua se va aplica pe cât posibil în straturi subțiri, fără a fi diluată.

### INDICAȚII GENERALE DE PRELUCRARE

Înainte de utilizare vopseaua pe bază de var trebuie bine amestecată. Stropii de vopsea de pe piesele de construcție adiacente vor fi imediat îndepărtați cu apă. Pentru a-și atinge capacitatea maximă de acoperire este nevoie de cel puțin două straturi, iar în cazul straturilor suport cu o structură foarte rugoasă este nevoie chiar și de 3 straturi. În timpul prelucrării vopseaua este translucidă și doar după uscarea completă își atinge capacitatea maximă de acoperire. În timpul aplicării și după pauze mai lungi este nevoie de agitarea periodică a vopselei.

### DILUARE

Straturile intermediare și finale vor fi aplicate, în funcție de preferință, nediluate sau diluate cu 5-10% apă. În general, recomandăm diluarea vopselei până la o vâscozitate optimă care permite o aplicare ușoară.

### APLICARE

Recomandăm aplicarea vopselei de var cu ajutorul unei perii de vopsit (de exemplu perii pentru fațade, bidinea etc) prin mișcări încrucișate.

Pe suprafețe mai puțin absorbante, vopseaua albă poate fi aplicată și cu o rolă. Aici se lucrează rapid, prin mișcări încrucișate, prin metoda „umed în umed”. Se aplică prima dată vopseaua prin mișcări încrucișate, după care se uniformizează într-o direcție. Se va testa pe o suprafață de probă.

Vopselurile de var colorate nu vor fi aplicate cu rolă!

Vopseaua de var se poate aplica și cu un pistol Airless.

Raportul de testare este disponibil direct la Kreidezeit sau pe pagina web [www.kreidezeit.de](http://www.kreidezeit.de).

### RENOVARE ȘI REVOPSIRE

Vopseaua de var (oricare din cele 2 variante) poate fi revopsită cu oricare din cele 2 variante. În același timp, vopselurile cu structură diferită pot fi amestecate în orice proporție.

### HIDROFOBIZAREA FAȚADELOR

Recomandăm hidrofobizarea fațadelor printr-un tratament cu Săpun negru Kreidezeit (Art.225). Săpunul se va dilua cu apă, într-o proporție de 1:20. A nu se aplica săpunul într-o concentrație mai ridicată. Pentru o hidrofobizare optimă, aplicați soluția cu săpun cât mai devreme, dar cel târziu după 24 de ore după uscarea suprafeței. A se aplica subțire, în strat uniform, din jos în sus! A nu se aplica cu rolă. După uscare, se poate repeta aplicarea dacă e necesară. Pe vopsele nuanțate poate să apară un efect albicios.

### NUANȚARE

Vopselurile de var Kreidezeit se nuanțează cu pigmenții minerali și de pământ Kreidezeit.

În interior: max 100 g pigment / 1 L vopsea

În exterior: max 10 g pigment / 1 L vopsea

Paletarele de culori sunt disponibile la distribuitori și pe internet.

### Producător:

Kreidezeit Naturfarben GmbH  
Fabricat în Germania

### Importator:

SC Naturalpaint SRL  
Cristuru-Secuiesc, jud. Harghita  
Tel: 0266 243 041, 0751 225 311  
[www.naturalpaint.ro](http://www.naturalpaint.ro)



## Fișă tehnică

Vopsea de var (888.0-888.2)

Vopsea de var -structurată- (886.0-886.2)



Pigmenții vor fi amestecați prima dată cu o cantitate mică de apă, apoi adăugați în vopsea. Pigmenții pot fi amestecați și între ei.

Pigmentarea vopselei reduce termenul de depozitare. Vopselurile de var colorate se vor utiliza cât mai devreme. Vopseaua colorată Ultramarin albastru va fi consumată în 12 ore.

### PERIOADA DE USCARE

Între două aplicații se recomandă o perioadă de uscare de cel puțin 8 ore, la o temperatură de 20 grade și umiditate relativă de 65%. Protejați suprafețele de razele solare directe și de ploii timp de câteva zile după aplicare și umeziți din când în când suprafața cu apă puțină. (cu spray de exemplu, apa nu trebuie să curgă pe suprafața).

În straturi subțiri, fără a fisura clauzul vopselei de utorul unei perii de vopsit (de exemplu perii de fa

### CONSUMURI

Pe suprafețe netede, grunduite per strat de aplicare:

Vopsea pe bază de var:

aprox. 0,15 l / m<sup>2</sup>

Vopsea pe bază de var – structurată 0.5 mm:

aprox. 0,20 l / m<sup>2</sup>

Consumurile pot varia puternic în funcție de substrat, de modalitatea de aplicare și de textură. Cantitățile exacte de consum se vor stabili la fața locului.

### DIMENSIUNEA AMBALAJELOR

1 L, 5 L și 10 L

### DEPOZITARE

Depozitat într-un recipient închis ermetic și la locuri ferite de îngheț, vopseaua pe bază de var are o perioadă de valabilitate de cel puțin 2 ani. Ambalajele golite parțial se reînchid ermetic. Se îndepărtează resturile de vopsea de pe capac și marginea ambalajului.

### CURĂȚAREA UNELTELOR

Uneltele se curăță imediat după utilizare cu apă.

### EVACUAREA RESTURILOR DE PRODUS

Nu aruncați resturile de produs în apa reziduală din sistemul de canalizare. Resturile de vopsea sunt compostabile, respectiv pot fi aruncate în stare uscată la gunoierul menajer. Ambalajele goale pot fi predate la punctele de revalorificare.

### MARCARE

Xi, iritant

### INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Vopseaua pe bază de var conține hidroxid de calciu. Irită pielea. Există pericolul de afecțiuni grave ale ochilor. Evitați contactul cu ochii și pielea. Pielea stropită cu vopsea se clătește imediat cu apă. La contactul cu ochii se clătește cu multă apă și se consultă medicul.

### A nu se lăsa la îndemâna copiilor!

Informațiile mai sus prezentate reflectă stadiul actual al experienței noastre în domeniu. Din cauza diversității metodelor de prelucrare și a impactului asupra mediului înconjurător cât și a caracteristicilor suprafețelor, se exclude orice obligație cu privire la autenticitatea acestor recomandări. Înainte de utilizare se va testa produsul pentru a stabili compatibilitatea acestuia cu scopul în care va fi utilizat (vopsire de probă). Aceste prescripții își pierd valabilitatea în cazul apariției unei noi versiuni sau în cazul modificărilor aduse acestui produs.

Informații actuale cu privire la produsele prezentate se găsesc pe internet la [www.kreidezeit.de](http://www.kreidezeit.de) sau [www.naturalpaint.ro](http://www.naturalpaint.ro).

(07/2012)

### Producător:

Kreidezeit Naturfarben GmbH  
Fabricat în Germania

### Importator:

SC Naturalpaint SRL  
Cristuru-Secuiesc, jud. Harghita  
Tel: 0266 243 041, 0751 225 311  
[www.naturalpaint.ro](http://www.naturalpaint.ro)

