

### 1. Descrierea produsului

Produsul Castel Prestige este o vopsea lavabilă alba fabricată pe bază de dispersie apoasă de rășini sintetice de înaltă calitate, pigmenți albi, materiale de umplutură și aditivi speciali.

Caracteristici principale:

- putere de acoperire superioară
- alb intens, mat
- întindere perfectă
- lavabilitate excelentă
- nu stropeste la aplicare
- aderență foarte bună la substrat



### 2. Domenii de utilizare

Produsul este recomandat pentru protecția și decorarea suprafețelor interioare ale construcțiilor civile și industriale noi sau renovate, din beton, tencuială, gips-carton, glet de ciment sau ipsos.

### 3. Condiții tehnice:

PARAMETRII de CALITATE	U.M.	VALORI PRESCRISE
Aspect produs		Lichid vascos tixotrop
Continut în substanțe nevolatile, 2h, 105°C, min.	%	65±1
pH,		8-8.5
Uscare de tip D, 23° max..	ore	4
Masă volumică, la 23°C, min.	g/cm <sup>3</sup>	1.55±0.05
Aspect pelicula		Mat, uniform
Culoare		alb
Vascozitate, Sp 5, 20 rpm	cP	9500-11500
Grosime pelicula umedă/ strat	μm	110-120
Aspect pelicula uscată		mat
Grad de alb, W (313), min	%	90.0
Grad de luciuri (85°), min		13
Putere de acoperire (CR)	%	98.5
Clasa de reacție la foc		F
		Performanța nedeterminată

Calitatea produsului fabricat este verificată conform ST 7/2009 în laboratorul producătorului SC CESAL SA



## Cesal Premium CASTEL PRESTIGE

### Vopsea lavabilă super alba mata pentru interior

Fișa tehnică nr. VL-12

Produsul este fabricat într-un sistem de management integrat, certificat conform EN ISO 9001 :2008 și EN ISO 14001 :2004

**4. Termen de valabilitate:** 24 luni de la data fabricației, în ambalajul original, închis etanș, cu respectarea condițiilor de depozitare și păstrare.

#### 5. Aplicare

##### Pregătirea produsului:

- Produsul se condiționează la 15 – 30°C
- Înainte de a deschide ambalajul, acesta se șterge de praf, impurități pentru a evita contaminarea conținutului
- Se omogenizează produsul în ambalajul original

##### Pregătirea suportului și aplicarea

###### Suprafete interioare noi din zidarie, beton, tencuiala, ipsos:

- Suprafata trebuie sa fie maturata, stabilă, rezistentă, perfect uscata; timpul minim de maturare a betonului este de 28 de zile de la punere în opera
- Se curata eventuala eflorescenta prin mijloace mecanice; vopsirea se poate face doar după stoparea eflorescentei
- Se curata suprafata de stropii de tencuiala, praf, grasimi sau alte impuritati
- Suprafetele gletuite cu glet de ipsos se slefuiesc și se desprăfuiesc
- pentru asigurarea unei absorbții uniforme a suprafeței și a scăderii consumului de vopsea, se aplică un strat de Cesal Premium Amorsa universală. Amorsa se aplica diluata cu apa în proporție de maxim 1:4, funcție de gradul de absorbtie al suprafeței pe care se aplica. Amorsarea este corespunzătoare dacă după uscare suprafața are un aspect uniform. Pentru a găsi proporția optimă de diluție în funcție de suport, se fac teste pe suprafete mici.
- Se aplică produsul Cesal Premium Castel Prestige in una sau doua straturi, al doilea strat se aplica după uscarea completă a primului strat.

Suprafetele se vopsesc de sus in jos uniform si fara intrerupere pentru a evita aparitia unor dungii inestetice.

Aplicarea se poate face cu rola, pensula. Echipamentul de aplicare utilizat va fi spalut cu apa atat inainte cat si dupa utilizare.

###### Suprafete vechi, vopsite din zidărie, beton, tencuială, ipsos:

- In cazul suprafetelor vopsite cu var, humă sau vopsea de ulei, se îndepartează complet stratul vechi, se spală și se continuă aplicarea ca și în cazul suprafețelor noi
- Pentru suprafețele vopsite cu vopsele compatibile (acrilice, stiren-acrilice, vinilice) se înlătura doar porțiunile neaderente.
- Se corectează suprafețele cu glet de ipsos/ ciment ; zonele reparate se vor lasa să se usuce si se curăță peretele de praf sau murdărie;
- Se aplică un strat de Cesal Premium Amorsa universală diluat.



## Cesal Premium CASTEL PRESTIGE

### Vopsea lavabilă super alba mata pentru interior

Fișa tehnică nr. VL-12

- După amorsare, aplicarea vopselei se face la fel ca în cazul suprafețelor noi.

#### Conditii de aplicare :

Temperatura mediu: 10-30°C;

Umiditate relativa mediu: max. 75 % ;

Umiditatea suportului: max 12%

Temperatura suportului: 12-30°C ;

Temperatura produs: 15-30°C

Nu se aplica sub 10°C si pe suprafete umede

Timp de uscare: la suprafata: max. 1 ora

pentru recoperire: max. 6 ore, la 23°C

uscare totala : 24 ore

Se mentin conditiile de aplicare pana la uscare totala.

Timpul de uscare depinde de temperatura si umiditatea mediului si suportului si de grosimea peliculei.

Consum specific: 10-12 m<sup>2</sup>/ litru /strat/– functie de tip suport si mod de aplicare

#### Indicații speciale

Rezistențele complete ale peliculei se obțin după 7 zile de la aplicare. În cazul aplicării prin pulverizare, dacă pauza este mai mare de 10 minute, duza trebuie curățată, pentru a se evita defectele de pulverizare.

**6. Ambalare:** Produsul se comercializează în ambalaje de polietilena de 15L

**7. Transport:** Se va face cu mijloace de transport auto acoperite.

#### **8. Depozitare**

Se recomandă depozitarea în spații uscate, aerisite, ferite de radiații solare și intemperii, la temperaturi de 5 – 25° C. Nu este inflamabil. Produs ecologic. **A se feri de îngheț.**

#### **9. Precauții**

**Protecția mediului:** este un produs ecologic, nepoluant; nu conține substanțe sau deșuri periculoase și nu afectează sănătatea oamenilor și mediul înconjurător în timpul exploatării.

**Securitatea muncii:** Nu se va înghiți! În cazul contactului cu ochii se va spăla cu multă apă și se va consulta medicul. În cazul ingerării accidentale se va consulta imediat medicul căruia i se va prezenta ambalajul. Date precise se găsesc în „Fișa cu date de securitate”.

COV limita UE g/l: A/a 30 (2010),

COV produs gata de utilizare g/l: 29

**NOTA:** Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în aceasta fișă, numai în cazul respectării condițiilor de aplicare și diluare recomandate.