



## 1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE

- ❖ vopsea alba pe baza de dispersie, cu consistenta cremoasa, utilizata pentru zugraveli interioare rezistente la spalare. aspect semiviscos, omogen;
- ❖ utilizata pentru vopsirea tuturor suprafetelor de baza minerale: tencuieli uzuale de var-ciment, ciment-var, gleduri de ipsos inclusiv zidarii din caramizi uzuale, din BCA, azbociment, placi de ipsos, placi de gips-carton, beton si pe vopsitorii vechi rezistente;
- ❖ se poate colora prin nuanzare computerizata pe masini de colorat ce folosesc exclusiv retete si pigmenti de colorare de la PPG ROMANIA S.A.

## 2. Elemente caracteristice principale:

- ❖ se aplica foarte usor, are aderența deosebita la suport si foarte buna putere de acoperire;
- ❖ pelicula este continua, uniforma, mata, umple foarte bine porii si este permeabila la vapori de apa.

## 3. CARACTERISTICI TEHNICE

Aspect produs:	lichid semiviscos, omogen
Densitate	1,300 ...1,400 baza TR 1,500 ...1,600 baza P
Continut de substanta nevolatila	52 ...56 baza TR 58 ...62 baza P
pH	8,5 – 9,5 baza TR 8,5 – 9,5 baza P
Vascozitate Brookfield 20°C	4,5 – 5,5 baza TR 3,5 – 4,0 baza P
Aspect pelicula	alb si colorat

## 4. INSTRUCIUNI DE APLICARE

Suportul pe care se aplica trebuie sa fie rezistent, curat, uscat, degresat, plan si fara fisuri. Suprafetele fragile, prafaoase, nisipoase se inlatura complet prin spalare, raziuire, periere etc. pana la stratul suport rezistent. In prealabil se executa operatiile de reparatii ale suprafetei (se chituiesc zonele lovite, crapaturile si fisurile mici). Inainte de utilizare continutul din recipient se amesteca foarte bine.

### Detalii de aplicare

Nr. crt	Suprafata de baza (suport)	Pregatirea suprafetei	Amorsarea suprafetei	Strat 1	Strat 2
1.	Tencuieli de ciment-var, var-ciment	Se curata de murdarie si praf. A se avea in vedere ca tencuielile noi sa fie uscate (cca. 4 saptamini de la punerea in opera). A se avea in vedere ca la tencuielile vechi zonele reparate sa fie de asemenea uscate.	- grunduire cu DANKE! AMORSA PERETE	Dilutie max.10% apa	Dilutie max.10% apa
2.	Tencuieli vechi minerale foarte absorbante	Se curata de praf sau mizerie	- se amorseaza pina la saturare in doua straturi cu DANKE! AMORSA PERETE in proces umed pe umed	Dilutie max.10% apa	Dilutie max.10% apa
3.	Gleduri uzuale de de ipsos sau pe baza de ipsos	Se curata de mizerie si praf, iar eventualele zone deteriorate se repara cu ipsos sau materiale pe baza de ipsos	- grunduire cu DANKE! AMORSA PERETE	Dilutie max.10% apa	Dilutie max.10% apa
4.	Placi de gips-carton	Se curata de praf sau mizerie	- grunduire cu DANKE! AMORSA PERETE	Dilutie max.10% apa	Dilutie max.10% apa
5.	Zugraveli existente din huma	Se inlatura complet in prealabil prin spalare sau raziuire, iar zonele deteriorate se repara cu ipsos sau materiale pe baza de ipsos	- grunduire cu DANKE! AMORSA PERETE	Dilutie max.10% apa	Dilutie max.10% apa
6.	Zugraveli existente din var	Se inlatura complet in prealabil prin spalare sau raziuire, iar zonele deteriorate se repara cu ipsos sau materiale pe baza de ipsos	- grunduire cu DANKE! AMORSA PERETE	Dilutie max.10% apa	Dilutie max.10% apa
7.	Vopsitorii de dispersie existente	Se curata bine de mizerie si praf iar zonele deteriorate se repara cu ipsos sau materiale pe baza de ipsos la interior, respectiv ciment la exterior.	-	Dilutie max.10% apa	Dilutie max.10% apa
8.	Beton	Se curata de praf, mizerie, se degreseaza de uleiul de cofraj	- grunduire cu DANKE! AMORSA PERETE	Dilutie max.10% apa	Dilutie max.10% apa

**NOTE:**

- ❖ DANKE! AMORSA PERETE se poate aplica nediluat sau diluat cu apa pina la max.1:4, functie de caracterul de absorbabilitate al stratului suport, regula de baza fiind ca dupa uscare sa nu formeze pelicula (strat lucios); se vor efectua probe pe suprafete mici; dupa grunduire suprafata trebuie sa fie rezistenta la zgariere; daca nu s-a obtinut aceasta caracteristica se va mai aplica un strat. In cazul suprafetelor cu contraste mari sau capacitate diferita de absorbtie (pe aceeasi suprafata ipsos de modelaj si ipsos de constructie sau ipsos amestecat cu aracet) se recomanda ca amorsa aplicarea unei solutii formata din 1 parte DANKE! MAXX, 1 parte grund (DANKE! AMORSA PERETE) si 1 parte apa;
- ❖ pe suprafete cu contraste puternice la vopsitoriile colorate in tonuri intense de culoare este posibil sa fie necesara aplicarea suplimentara a 1-2 straturi de vopsea nediluata;

**5. MOD DE APLICARE**

- ❖ materialul se aplica prin pensulare, roluire sau pulverizare air-less. In cazul pulverizarii air-less se recomanda duza 0,026 – 0,031 toli sau 0,66 – 0,79 mm, presiunea de 160 – 180 bari si unghiul de pulverizare 400 – 80 0.
- ❖ pentru prevenirea aparitiei nadelor si a depunerilor se va aplica fiecare strat de vopsea intr-o singura etapa in procedeul "umed pe umed" (fara intrerupere);
- ❖ daca dupa aplicarea primului strat de vopsea se fac reparatii, acestea se vor slefui foarte bine, grundui, vopsi fiecare in parte cu aceeasi unalta cu care urmeaza a se aplica vopsitoria pe restul suprafatei, dupa care in final se va aplica un strat de vopsea pe toata suprafata
- ❖ nu se recomanda a se reaplica local ulterior produsul in scop de a efectua reparatii si rectificari peste o suprafata deja aplicata, deoarece zonele respective vor iesi in evidenta in aspectul general al finisajului; nu se aplica pe suprafete orizontale pe care sta apa precum: glafuri, pervaze si altele;
- ❖ temperatura minima: + 5°C pentru suprafata de baza si mediul inconjurator, atat la aplicare cat si in timpul procesului de uscare/intarire ;
- ❖ curatirea uneltelor de lucru se face cu apa sau apa cu detergent imediat dupa intrebuintare.

**6. CONSUMUL SPECIFIC MEDIU**

- ❖ suport neted – cca. 85 ml/m<sup>2</sup>.
- ❖ suport cu granulatie medie - cca. 100 ml/m<sup>2</sup>
- ❖ suport cu granulatie mare - cca. 120 ml/m<sup>2</sup>.

Valorile consumului sint obtinute in situatia aplicarii vopselei cu trafaletul (rola) sau cu pensula.

Valoarea exacta a consumului specific se va determina in urma unei probe efectuate la fata locului.

Consumul creste semnificativ, putandu-se chiar dubla, in situatia aplicarii vopselei pe suprafete foarte rugoase si/sau absorbante sau cu trafaletii (rola) cu lungime mare de fir de par.

**7. TIMP DE USCARE**

La 20 °C si 65% umiditate relativa a aerului;

- DANKE! AMORSA PERETE: 1-3 ore;
- DANKE! MAXX: 1-4 ore.

La temperaturi scazute si/sau umiditati mai mari este nevoie de un timp de uscare mai indelungat. Vopseaua trebuie protejata de ploaie cca. 4-7 zile de la punerea in opera (in functie de temperatura) cu ajutorul prelatelor pentru schele.

**8. AMBALARE**

Recipienti de 2,5 l, 8,5 l si 15 l din material plastic, inchisi etans, etichetati corespunzator.

**9. DEPOZITARE:**

La loc uscat la temperaturi cuprinse intre + 5°C si +30°C.

**10. TERMENUL DE VALABILITATE**

24 luni de la data fabricatiei, cu conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.

**11. ELIMINAREA DESEURILOR**

Produsul trebuie evacuat conform reglementarilor legale cu privire la modul de evacuare a deseurilor.

Resturile de vopsea se elimina doar in stare uscata fiind reziduuri netoxice ce se trateaza conform legislatiei.

**12. COV GATA DE UTILIZARE**

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

COV Produs,max g/l: 30 produs in stare gata de utilizare.