



## 1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE

- ❖ Tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje exterioare ;  
Are la baza lianti organici in dispersie apoasa, rasini siliconice si aggregate minerale cu dimensiunea 1,2 –1,8 mm;
- ❖ Aspect masa pastoasa, omogena;
- ❖ Disponibila in 12 nuante ready mx: Orange Accent, Orange Luminos, Maro Accent, Maro Luminos, Crem Luminos, Nisipium Caramiziu, Ciocolatiu Luminos, Ciocolatiu, Cafeniu, Alb Murdar, Gri Luminos;
- ❖ De asemenea, se poate colora prin nuantare computerizata pe masini de colorat ce folosesc exclusiv retete si pigmenti de colorare de la PPG ROMANIA S.A.;
- ❖ Se poate aplica pe orice suprafata de baza minerala precum: tencuieli uzuale de varciment, ciment-var, gleturi de ipsos, beton, placi de gips – carton, sisteme termoizolante cu polistiren, respectiv vata minerala si pe vopsitorii vechi rezistente la frecare si uzura.
- ❖ Se livreaza in 3 variante de granulatie:
  - 1 mm ;
  - 1,5 mm ;
  - 2,5 mm

## 2. ELEMENTE CARACTERISTICE PRINCIPALE:

- ❖ aderența deosebită la suport, buna putere de acoperire, timp bun de uscare ;
- ❖ pelicula este permeabilă la vaporii de apă și impermeabilă la apă ; rezistență la zgâriere, socruri mecanice, soluții alcaline, variații de temperatură, intemperii și la gaze industriale.

## 3. CARACTERISTICII TEHNICE

Aspect produs:	pasta viscoasa, omogena
pH	8.5– 9.5
Vascozitate Brookfield (20°C rotor 73, vit. 2, Pa*s)	500 - 700
Aspect pelicula	texturat, cu caneluri
Reactia la foc conform cu EN 13501-1	Clasa A2-s1, d0.

## 4. INSTRUCTIUNI DE APPLICARE

Suprafete de baza indicate: toate suprafetele uscate, curate, rezistente, plane, fară fisuri și fară denivelări. Dacă pe suprafata ce urmează să fie tencuită există înglobate elemente metalice, acestea vor fi mai întâi grunduite cu Danke! Grund Anti-Rugină (vopsea de protecție anticorozivă). Înainte de aplicare trebuie obligatoriu finalizate lucrările premergătoare (stresini, cornise, hidroizolatii, igheaburi, elemente de îndepartare temporară a apei, protecții de glafuri, inchiderile la atic, cofretele pentru instalatiile electrice și de gaze, trotuarele). Înainte de utilizare continutul din recipient se amesteca foarte bine.

Nr. crt	Suprafata de baza (suport)	Pregatirea suprafetei	Grunduirea suprafetei	Aplicare tencuiala
1.	Tencuieli de ciment-var, var-ciment	Se curată de murdărie și praf. Tencuielile noi trebuie să fie uscate (cca. 3 săptămâni de la punerea în opera). La tencuielile vechi zonele reparate să fie de asemenea uscate. Pe tencuielile grosier finisate sau pe cele cu denivelări, în funcție de situație se recomandă aplicarea unui tinci pentru a permite obținerea unei acoperiri uniforme prin drăgușire	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemanător cu tencuiala	Nediluată sau diluată cu maxim 2% apă
2.	Sisteme termoizolante de fatada	Se curată de murdărie și praf. Dacă suprafata prezintă neregularități acestea se vor înlațuia prin slefuirea suprafetei. Dacă suprafata este fragilă, nisipoasă se va grundui în prealabil cu OSKAR PRO EXPERT AMORSA DE ADANCIME nediluat	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemanător cu tencuiala	Nediluată sau diluată cu maxim 2% apă
3.	Placi de gips-carton	Se curată de praf sau mizerie	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemanător cu tencuiala	Nediluată sau diluată cu maxim 2% apă
4.	Vopsitorii de dispersie existente rezistente la uzura și frecare	Se face în prealabil o probă de aderență cu FASSADEN GRUND. Dacă este necesar se slefuiește suprafata. Se curăță bine de mizerie și praf. Dacă suprafata este grosier finisată sau rugoasă în funcție de situație se recomandă aplicarea unei mase de spaclu minerale imbunătățită cu adaosuri sintetice pentru a permite obținerea unei acoperiri uniforme prin drăgușire	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemanător cu tencuiala	Nediluată sau diluată cu maxim 2% apă

Nr. crt	Suprafata de baza (suport)	Pregatirea suprafetei	Grunduirea suprafetei	Aplicare tencuiala
5.	Tencuieli vechi minerale foarte absorbante	Se curata de praf sau mizerie Daca suprafata este grosier finisata sau rugoasa in functie de situatie se recomanda aplicarea unui tinci pentru a permite obtinerea unei acoperiri uniforme prin driscuire	Un strat OSKAR PRO EXPERT AMORSA DE ADANCIME si apoi un strat de FASSADEN GRUND, colorat in ton asemanator cu tencuiala	Nediluata sau diluata cu max 2% apa
6.	Gleturi pe baza de ipsos (numai la interior)	Se curata de mizerie si praf, iar eventualele zone deteriorate se repară cu acelasi material cu care s-a executat gletul. Gleturile care au suprafata finisata lucioasa se slefuiesc obligatoriu.	Un strat OSKAR PRO EXPERT AMORSA DE ADANCIME si apoi un strat de FASSADEN GRUND, colorat in ton asemanator cu tencuiala	Nediluata sau diluata cu max 2% apa

**NOTE:**

- ❖ OSKAR PRO EXPERT AMORSA DE ADANCIME se poate aplica nediluat sau diluat cu apa pînă la max.1:4, în funcție de caracterul de absorbabilitate al stratului suport, regula de baza fiind ca după uscare să nu formeze pelicula (strat lucios); se vor efectua probe pe suprafete mici; după grunduire suprafata trebuie să fie rezistentă la zgariere; dacă nu s-a obținut această caracteristică se va mai aplica un strat

**5. MOD DE APICARE**

- ❖ se aplică la grosimea peliculei, cu fierul de glet din otel inoxidabil sau prin pulverizare air-less; se structurează prin driscuire circulară, verticală sau orizontală, în funcție de modelul dorit, cu o drisca netedă din material plastic;
- ❖ nu se va aplica pe suprafete foarte fragile (de ex. zugraveala existentă de humă, glet de var, tencuială de var, gleturi de fatada- la exterior);
- ❖ nu se va aplica la un interval mai mic de 2 ore de la incetarea ploii (în condiții de temperatură care să permită uscarea suprafafei)
- ❖ pentru prevenirea apariției nadelor și a depunerilor, tencuială se va aplica într-o singură etapă în procedeul „umed pe umed” (fără intrerupere); pentru aceasta este necesară prezenta unui număr suficient de aplicatori pe schela;
- ❖ nu se va lucra în condiții de: temperaturi foarte ridicate sub directă influență a razelor soarelui, vînt puternic, ceată, umiditate ridicată de peste 80% și pericol de ploaie și inghet;
- ❖ în condițiile temperaturilor ridicate și foarte ridicate se recomandă ca aplicarea tencuielii să se facă diluată cu 2% cu apa și obligatoriu pe latura fatadei care nu se află direct expusă razelor solare;
- ❖ nu se recomandă să se reapply local ulterior produsul în scop de a efectua reparări și rectificări peste o suprafata deja aplicată, deoarece zonele respective vor ieși în evidență în aspectul general al finisajului;
- ❖ temperatură minima: + 5°C pentru suprafata de baza și mediul înconjurător, atât la aplicare cât și în timpul procesului de uscare/intarire ;
- ❖ prin folosirea agregatelor naturale sunt posibile variații ale nuantelor ; de aceea se vor folosi pe aceeași suprafata numai materiale cu același număr de sarje ; în caz contrar materialele se vor amesteca între ele, pentru a se evita obținerea unor nuante diferite;
- ❖ curătarea uinelor de lucru se face cu apa sau apă cu detergent imediat după întrebuitare.

**6. CONSUMUL SPECIFIC MEDIU:**

- ❖ cca. 2.00 – 2,40 kg/m<sup>2</sup> pentru granulatia de 1 mm
- ❖ cca. 2,4 – 2,8 kg/m<sup>2</sup>, pentru granulatia de 1.5 mm
- ❖ cca. 3.6 – 3.9 kg/m<sup>2</sup>, pentru granulatia de 2.5 mm,

În funcție de natura suportului și structura dorită. Valoarea exactă a consumului specific se va determina în urma unei probe efectuate la fata locului.

**7. TIMP DE USCARE**

La 20°C și 65% umiditate relativă a aerului;

- ❖ OSKAR AMORSA DE ADANCIME: 12 ore ;
- ❖ FASSADEN GRUND: 12 ore ;
- ❖ DANKE! TEXTUR : 1 ora uscare superficială și 2-3 zile intarire în toată masa

La temperaturi scazute și/sau umidități mai mari este nevoie de un timp de uscare mai îndelungat. Tencuială trebuie protejată de ploaie cca. 1-7 zile de la punerea în opera (în funcție de temperatură) cu ajutorul prelătelor pentru schele.

**8. AMBALAREA**

Recipienti din material plastic, inchisi etans, etichetati corespunzator, avind masa netă de 25kg.

**9. DEPOZITARE**

La loc uscat la temperaturi cuprinse între + 5°C și + 30°C.

**10. TERMENUL DE VALABILITATE**

24 luni de la data fabricației, cu condițiile respectării prevederilor de ambalare și 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 LA STAREA DE UTILIZARE

COV limita UE g/l:catA/c: 40(2010)  
COV Produs,max g/l: 40 produs in stare gata pentru utilizare