



## 1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE

- ❖ Tencuiala decorativa, dura cu aspect de piatra colorata, ce se utilizeaza pentru finisaje interioare si exterioare;
- ❖ Are la baza rasina sintetica in dispersie apoasa aditivata cu microsferice ceramice si agregate minerale cu dimensiunea 1,2 –1,8 mm;
- ❖ Aspect masa pastoasa, omogena;
- ❖ Se livreaza in tonuri de culoare dupa catalog;
- ❖ Se poate aplica pe orice suprafata de baza minerala precum: tencuieli uzuale de var-ciment, 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 recomanda a se aplica in special pe suprafete de pereti foarte solicitati ca de ex: zonele de socluri la fatade de cladiri sau peretii de la casa scarii, holuri etc.

## 2. ELEMENTE CARACTERISTICE PRINCIPALE

- ❖ aderența deosebită la suport, bună putere de acoperire, timp bun de uscare;
- ❖ pelicula este permeabilă la vapori de apă și impermeabilă la apă; rezistentă la zgiriere, socuri mecanice, soluții alcaline, variații de temperatură, intemperii și la gaze industriale.

## 2. CARACTERISTICI TEHNICE

Aspect produs:	pasta viscoasa, omogena
pH	8.4 – 9.7
Vascozitate Brookfield (20°C rotor 73, vit.2 Pa*s)	650 – 850
Aspect pelicula	natural

## 3. INSTRUCIUNI DE APLICARE

Suprafete de baza indicate: toate suprafetele uscate, curate, rezistente, plane, fara fisuri si fara denivelari. Daca pe suprafata ce urmeaza a fi tencuita exista inglobate elemente metalice, acestea vor fi mai intai grunduite cu Danke! Grund Anti-Rugina (vopsea de protectie anticoroziva). Inainte de aplicare trebuie obligatoriu finalizate lucrarile premergatoare (stresini, cornise, hidroizolatii, jgheaburi, elemente de indepartare temporara a apei, protectiile de glafuri, inchiderile la atic, cofretele pentru instalatiile electrice si de gaze, trotuarele). Inainte 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 curata de murdarie si praf. Tencuielile noi trebuie sa fie uscate (cca. 3 saptamini de la punerea in opera). La tencuielile vechi zonele reparate sa fie de asemenea uscate. Pe tencuielile grosier finisate sau pe cele cu denivelari, in functie de situatie se recomanda aplicarea unui tinci pentru a permite obtinerea unei acoperiri uniforme prin driscuire	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat in ton asemanator cu tencuiala	Nediluata sau diluata cu max 1% apa
2.	Sisteme termoizolante de fatada	Se curata de murdarie si praf. Daca suprafata prezinta neregularitati acestea se vor inlatura prin slefuirea suprafetei. Daca suprafata este fragila, nisipoasa se va grundui in prealabil cu OSKAR PRO EXPERT AMORSA DE ADANCIME nediluat	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat in ton asemanator cu tencuiala	Nediluata sau diluata cu max 1% apa
3.	Placi de gips-carton	Se curata de praf sau mizerie	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat in ton asemanator cu tencuiala	Nediluata sau diluata cu max 1% apa
4.	Vopsitorii de dispersie existente rezistente la uzura si frecare	Se face in prealabil o proba de aderența FASSADEN GRUND. Daca este necesar se slefuieste suprafata. Se curata bine de mizerie si praf. Daca suprafata este grosier finisata sau rugoasa in functie de situatie se recomanda aplicarea unei mase de spaclu minerale imbunatatita cu adaosuri sintetice pentru a permite obtinerea unei acoperiri uniforme prin driscuire	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat in ton asemanator cu tencuiala	Nediluata sau diluata cu max 1% apa

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 1% apa.
6.	Gleturi pe baza de ipsos (numai la interior)	Se curata de mizerie si praf, iar eventualele zone deteriorate se repara 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 1% apa.

**NOTE:**

- ❖ OSKAR PRO EXPERT AMORSA DE ADANCIME se poate aplica nediluat sau diluat cu apa pana 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.

**5. MOD DE APLICARE**

- ❖ se aplica cu fierul de glet de inox, la o grosime de cca. 1.5 granule si se netezeste imediat cu acelasi fier de glet;
- ❖ nu se va aplica pe suprafete foarte fragile (de ex. zugraveala existenta de huma, glet de var, tencuiala de var, gleturi de fatada- la exterior);
- ❖ a nu se aplica la un interval mai mic de 2 ore de la incetarea ploii (in conditii de temperatura care sa permita uscarea suprafetei)
- ❖ pentru prevenirea aparitiei nadelor si a depunerilor, tencuiala se va aplica intr-o singura etapa in procedeul „umed pe umed” (fara intrerupere).; pentru aceasta este necesara prezenta unui numar suficient de aplicatori pe schela;
- ❖ nu se va lucra in conditii de: temperaturi foarte ridicate sub directa influenta a razelor soarelui, vint puternic, ceata, umiditate ridicata de peste 80% si pericol de ploaie si inghet;
- ❖ in conditiile temperaturilor ridicate si foarte ridicate se recomanda ca aplicarea tencuielii sa se faca diluata cu 2% cu apa si obligatoriu pe latura fatadei care nu se afla direct expusa razelor solare;
- ❖ 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;
- ❖ avand in vedere ca produsul are in compozitie materiale naturale exista diferente de nuanta intre doua sarje diferite.; aceasta nu constituie motiv de reclamatie; cind se utilizeaza mai multi recipienti de OSKAR MOSAIK pe aceeasi suprafata, se vor utiliza recipienti din acelasi numar de sarja, iar daca nu este posibil acest lucru, se va amesteca intre ei continutul din toti recipientii; inainte de punerea in opera se recomanda verificarea tonurilor de culoare;
- ❖ 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**

- ❖ cca. 4 – 5 kg/m<sup>2</sup>, in functie de natura suportului si structura dorita.  
Valoarea exacta a consumului specific se va determina in urma unei probe efectuate la fata locului.

**7. TIMP DE USCARE**

La 20<sup>0</sup> C si 65% umiditate relativa a aerului;

- ❖ OSKAR PRO EXPERT AMORSA DE ADANCIME: 12 ore;
- ❖ FASSADEN GRUND: 12 ore;
- ❖ OSKAR MOSAIK: 1 ora uscare superficiala si 2-3 zile intarire in toata masa

La temperaturi scazute si/sau umiditati mai mari este nevoie de un timp de uscare mai indelungat. Tencuiala trebuie protejata de ploaie cca. 1-7 zile de la punerea in opera (in functie de temperatura) cu ajutorul prelatelor pentru schele.

**8. AMBALAREA**

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

**9. DEPOZITARE**

La loc uscat la temperaturi cuprinse intre + 5<sup>0</sup> C si + 30<sup>0</sup>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.

**12. COV GATA DE UTILIZARE**

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

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