



1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE

- ❖ Tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje exterioare si interioare;
- ❖ Are la baza rasina sintetica in dispersie apoasa aditivata cu latex siliconat si agregate minerale;
- ❖ Aspect masa pastoasa, omogena;
- ❖ Se poate aplica pe orice suprafata de baza minerala precum: tencuieli uzuale de var-ciment, ciment-var, gleduri de ipsos, beton, placi de gips – carton si pe vopsitorii vechi rezistente la frecare si uzura.
- ❖ Se livreaza in 3 baze de colorare: Pastel, Mediu si Intens, disponibile in mii de culori prin nuantere computerizata pe masini de colorat ce folosesc exclusiv retete si pigmenti de colorare de la PPG ROMANIA S.A.

2. ELEMENTE CARACTERISTICE PRINCIPALE:

- ❖ aderenta deosebita la suport, buna putere de acoperire, timp bun de uscare ;
- ❖ pelicula este permeabila la vapori de apa si impermeabila la apa ; rezistenta la zgiriere, socuri mecanice, solutii alcaline, variatii de temperatura, intemperii si la gaze industriale.

3. CARACTERISTICI TEHNICE

Aspect produs:	pasta vascoasa, omogena
pH	8,0 – 9,0
Vascozitate Brookfield (20°C rotor 73, vit.2 Pa*s)	700 - 1000
Aspect pelicula	mat, texturat

4. INSTRUCIUNI DE APLICARE

Inainte de utilizare continutul din recipient se amesteca foarte bine. 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 intii 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 tencuieli uzuale de var-ciment, ciment-var brute, grosier finisate sau pe cele cu denivelari este obligatorie aplicarea unui tinci de ciment cu nisip fin (granulatie 0-1 mm), 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 2% 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 prezinta denivelari se va aplica in prealabil un glet de fatada. 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 2% 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 2% apa
4.	Vopsitorii de dispersie existente rezistente la uzura si frecare	Se face in prealabil o proba de aderenta cu FASSADEN GRUND. Daca este necesar se slefuieste suprafata. Se curata bine de mizerie si praf. Daca suprafata este grosier finisata sau rugoasa este obligatorie aplicarea unui glet pe baza de ipsos (la interior) sau glet de fatada (la exterior), 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 2% apa
5.	Tencuieli vechi minerale foarte absorbante	Se curata de praf sau mizerie. Daca suprafata este grosier finisata sau rugoasa este obligatorie aplicarea unui tinci de ciment cu nisip fin (granulatie 0-1 mm), 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 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 2% apa

NOTE:

- ❖ OSKAR PRO EXPERT AMORSA DE ADANCIME 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

5. MOD DE APLICARE

- ❖ se poate aplica manual in doua procedee
 - in grosime uniforma, direct cu trafaletul (rola) de blana ca vopsea structurata;
 - in grosime uniforma, cu fierul de gled din otel inoxidabil cu structurare prin roluire cu un trafalet rola de burete (se obtine o tencuiala cu aspect de calciu) sau cu structurare utilizind diverse unelte precum: mistrie, fier de gled, rola de presat tapet (se obtine o tencuiala decorativa sau cu aspect rustic);
- ❖ la procedeele de aplicare direct cu trafaletul (rola) de blana ca vopsea structurata, respectiv cu fierul de gled din otel inoxidabil cu structurare prin roluire cu un trafalet (rola) de burete, dupa intinderea pe suprafata, materialul se uniformizeaza prin deplasarea rolei in directie orizontala si verticala; in cazul in care produsul este aplicat de mai multi aplicatori, ultima trecere de rola se face de catre toti aplicatorii in aceeasi directie;
- ❖ nu se va aplica pe suprafete foarte fragile (de ex. zugraveala existenta de huma, glet de var, tencuiala de var);
- ❖ 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 tencuiei 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;
- ❖ temperatura minima: + 5°C pentru suprafata de baza si mediul inconjurator, atat la aplicare cat si in timpul procesului de uscare/intarire ;
- ❖ important pentru tencuiala colorata : prin folosirea agregatelor naturale sint posibile variatii ale nuantelor ; de aceea se vor folosi pe aceeasi suprafata numai materiale cu acelasi numar de sarja ; in caz contrar materialele se vor amesteca intre ele, pentru a se evita obtinerea unor nuante diferite;
- ❖ curatirea uneltelor de lucru se face cu apa sau apa cu detergent imediat dupa intrebuintare.

6. CONSUMUL SPECIFIC MEDIU:

❖ cca. 0,8 – 1,8 kg/m², in functie de natura suportului si structura dorita. Valoarea exacta a consumului specific se va determina in urma unei probe efectuate la fata locului.

Materialul se poate aplica astfel incat sa se obtina un consum mai redus decat cel minim de 0.8 Kg, dar in acest caz nu se mai garanteaza o structura uniforma a finisajului si nici asigurarea acoperirii complete.

7. Timp de uscare

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

- OSKAR PRO EXPERT AMORSA DE ADANCIME: 12 ore ;
- FASSADEN GRUND: 12 ore ;
- OSKAR RUSTIC FORM: 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, avand masa neta de 25kg.

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 PENTRU UTILIZARE

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