



## 1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE

**1.1. OSKAR PRO EXPERT EXTRA MAT** este o vopsea alba pe baza de dispersie, cu consistenta cremoasa, utilizata pentru zugraveli interioare rezistente la spalare, cu aspect ultra-mat, care nu reflecta lumina. Se prezinta ca un lichid semiviscos, omogen, de culoare alba care se poate pigmenta la cerere cu pigmenti Deutek.

**1.2. OSKAR PRO EXPERT EXTRA MAT** prezinta siguranta in exploatare: este usor de pus in opera; 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 vecchi rezistente.

**1.3. Elemente caracteristice principale:** aderenta deosebita la suport, buna putere de acoperire, se usuga fara adaosuri si fara pete. Pelicula de **OSKAR PRO EXPERT EXTRA MAT** este continua, uniforma, ultra-mata, umple foarte bine porii, este permeabila la vaporii de apa.

## 2. CARACTERISTICI TEHNICE

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Aspect produs:                      | lichid vascos, omogen |
| Densitate, g/cm <sup>3</sup>        | 1.56 ± 0,05           |
| Continut de substanta nevolatila, % | 65 ± 2                |
| pH:                                 | 8.5 – 9.5             |
| Vascozitate Brookfield , 20°C       | 2.2 – 2.8             |

## 3. COMPATIBILITATE

Nu se recomanda amestecarea vopselei **OSKAR PRO EXPERT EXTRA MAT** cu alte produse peligroase in afara pigmentilor de colorare si nuantare Deutek..

## 4. INSTRUCTIUNI DE APLICARE

Suportul pe care se aplica trebuie sa fie rezistent, curat, uscat, degresat, plan si fara fisuri. Suprafetele fragile, prafoase, nisipoase se intariera complet prin spalare, razuiri, periere etc. pana la stratul suport rezistent. In prealabil se executa operatiile de reparatii ale suprafetei (se chituieste 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.<br>A se avea in vedere ca tencuielile noi sa fie uscate (cca. 4 saptamini de la punerea in opera).<br>A se avea in vedere ca la tencuielile vecchi zonele reparate sa fie de asemenea uscate. | - grunduire cu OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI   | Dilutie max.5% apa | Nediluat |
| 2.      | Tencuieli vecchi minerale foarte absorbante     | Se curata de praf sau mizerie  | - se amorseaza pina la saturare in doua straturi cu OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI in proces umed pe umed | Dilutie max.5% apa | Nediluat |
| 3.      | Gleduri uzuale de de ipsos sau pe baza de ipsos | Se curata de mizerie si praf, iar eventualele zone deteriorate se repară cu ipsos sau materiale pe baza de ipsos   | - grunduire cu OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI   | Dilutie max.5% apa | Nediluat |
| 4.      | Placi de gips-carton                            | Se curata de praf sau mizerie  | - grunduire cu OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI   | Dilutie max.5% apa | Nediluat |
| 5.      | Zugraveli existente din huma                    | Se intariera complet in prealabil prin spalare sau razuiri, iar zonele deteriorate se repară cu ipsos sau materiale pe baza de ipsos   | - grunduire cu OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI   | Dilutie max.5% apa | Nediluat |
| 6.      | Zugraveli existente din var                     | Se intariera complet in prealabil prin spalare sau razuiri, iar zonele deteriorate se repară cu ipsos sau materiale pe baza de ipsos   | - grunduire cu OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI   | Dilutie max.5% apa | Nediluat |
| 7.      | Vopsitorii de dispersie existente               | Se curata bine de mizerie si praf iar zonele deteriorate se repară cu ipsos sau materiale pe baza de ipsos   | -  | Dilutie max.5% apa | Nediluat |
| 8.      | Beton   | Se curata de praf, mizerie, se degreseaza de uleiul de cofraj  | - grunduire cu OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI   | Dilutie max.5% apa | Nediluat |

**NOTE:**

- ❖ Vopsea de zugravit **OSKAR PRO EXPERT EXTRA MAT** se poate aplica, exclusiv in culoarea alba, pe suporturi tencuieli de var-ciment, gleduri, placi de ghips-carton si vopsitorii de dispersie existente, rezistente, dupa pregatirea suprafetei conform tabelului **Detalii de aplicare** si in tehnica ce utilizeaza grundul amorsa pigmentat OSKAR AMORSA ALBA astfel :
- ❖ aplicare 1 strat de OSKAR AMORSA ALBA ;
- ❖ aplicare 1 strat de OSKAR PRO EXPERT EXTRA MAT
- ❖ Grundul amorsa (OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI) 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 OSKAR PRO EXPERT EXTRA MAT, 1 parte grund (OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI) si 1 parte apa.
- ❖ Daca dupa aplicarea primului strat de vopsea se fac reparatii, acestea se vor slefui foarte bine, grundui, vopsi fiecare in parte cu aceeasi unealta cu care urmeaza a se aplica vopsitoria pe restul suprafatei, dupa care in final se va aplica un strat de vopsea pe toata suprafata ;
- ❖ 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 40<sup>0</sup> – 80<sup>0</sup>.
- ❖ 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);
- ❖ 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<sup>0</sup>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.

**5. CONSUMUL SPECIFIC MEDIU:**

- ❖ tencuiala neteda – cca. 100 ml/m<sup>2</sup>.
- ❖ tencuiala cu granulatie medie - cca. 125 ml/m<sup>2</sup>
- ❖ tencuiala cu granulatie mare - cca. 140 ml/m<sup>2</sup>.

Valorile consumului sunt 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 trafaleti (rola) cu lungime mare de fir de par. De asemenea la aplicarea prin pulverizare valorile de consum de la aplicarea cu trafaletul (rola) cresc cu aprox. 40%.

**6. TEMP DE USCARE**

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

- |                                |          |
|--------------------------------|----------|
| ❖ OSKAR AMORSA ZERO MUCEGAI:   | 1-3 ore; |
| ❖ OSKAR AMORSA ALBA :          | 1-3 ore; |
| ❖ OSKAR PRO EXPERT EXTRA MAT : | 2-4 ore. |

La temperaturi scazute si/sau umiditatii mai mari este nevoie de un temp de uscare mai indelungat.

**7. AMBALARE**

Produsul **OSKAR PRO EXPERT EXTRA MAT** se ambaleaza in recipiente din material plastic, inchise etans, etichetate corespunzator, avind masa neta de 5 l, 15 l, 30 l.

**8. TERMENUL DE VALABILITATE**

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

**9. DEPOZITARE**

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

**10. ELIMINAREA DESEURIILOR**

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.

**11. COV LA STAREA DE UTILIZARE**

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

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