

# FASSADENPUTZ 15

## Tencuiala decorativa structurata

### 1. Generalitati si utilizari tipice.

- tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje interioare si exterioare ;
- are la baza rasina sintetica in dispersie apoasa si agregate minerale cu dimensiunea 1,5 mm ;
- aspect masa pastoasa, omogena;
- disponibila in mii de culori prin nuanzare computerizata pe masini de colorat ce folosesc exclusiv retete si pigmenti de colorare de la düfa-DEUTEK S.A. ;
- 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.

### 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 viscoasa, omogena
Densitate,g/cm <sup>3</sup>	cca 1.78
Continut de substanta nevolatila,%	78± 2
Aspect pelicula	pelicula groasa cu aspect de praf de piatra

### 4. Instructiuni de aplicare.

Suprafete de baza indicate: toate suprafetele uscate, curate, rezistente, plane si fara denivelari. Daca pe suprafata ce urmeaza a fi tencuita exista inglobate elemente metalice, acestea vor fi mai intii grunduite cu ROSTSCHUTZGRUND (vopsea de protectie anticoroziva). 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 2% apa
2.	Sisteme termoizolante de fatada	Se curata de murdarie si praf. <b>Daca suprafata prezinta neregularitati acestea se vor inlatura prin slefuirea suprafetei</b>	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. <b>Se curata bine de mizerie si praf.</b> Daca suprafata este grosier finisata sau ruoasa 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 2% apa

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 TIEFGRUND 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.	Un strat TIEFGRUND si apoi un strat de FASSADEN GRUND, colorat in ton asemanator cu tencuiala.	Nediluata sau diluata cu max 2% apa.

**NOTE:**

- TIEFGRUND 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 aplica la grosimea peliculei, cu fierul de glet din otel inoxidabil sau prin pulverizare air-less; se structureaza prin driscuire circulara cu o drisca neteda din material plastic.
- 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);
- pentru prevenirea aparitiei nadelor si a depunerilor, tencuiala se va aplica intr-o singura etapa in procedeul „umed pe umed” (fara intrerupere).;
- 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;
- temperatura minima de aplicare: + 5°C pentru suprafata de baza si mediul inconjurator ;
- curatirea uneltelor de lucru se face cu apa sau apa cu detergent imediat dupa intrebuintare.

**6. Consumul specific mediu:**

cca. 2,6 – 2,8 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° C si 65% umiditate relativa a aerului;

- TIEFGRUND: 12 ore ;
- FASSADEN GRUND: 12 ore ;
- FASSADENPUTZ 15: 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. 24-72 ore de la punerea in opera (in functie de temperatura).

**8. Ambalarea**

Recipienti din material plastic, inchisi etans, etichetati corespunzator, avind masa neta de 30kg.

**9. Depozitare:** La loc uscat la temperaturi cuprinse intre + 5° C si + 30°C.

**10. Termenul de valabilitate** este de 24 luni de la data fabricatiei, cu conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.