

## **DEKO T8500**

### **Tencuiala decorativa cu poliuretan, silicon si fibre**

#### **DESCRIERE PRODUS:**

Produs peliculogen fabricat pe bază de dispersii apoase de copolimeri acilo-stirenici, emulsii siliconice și poliuretanice, fibre naturale, pigmenti, materiale de umplutură și aditivi.

#### **CARACTERISTICI PRINCIPALE:**

- aderență deosebită la suport
- este armata cu fibre elastice naturale oferind o rezistență sporită la impact, rezistență la fisuri și microfisuri
- rezistență foarte bună la murdărire
- rezistență foarte bună la uzură, zgariere și socuri mecanice
- rezistență foarte bună la acțiunea factorilor exponențiali: intemperii, radiații solare, variații de temperatură, umiditate, gaze industriale
- excelentă rezistență la saponificare, aplicare pe suporturi alcaline (beton, tencuială minerală etc.)
- permeabilă la vaporii de apă din interior și impermeabilă la apă din atmosferă

Nuante: alba (PAS) sau transparentă (TRA). Tencuiala alba se poate utiliza ca atare sau colorată într-o gamă variată de nuante conform cartelei de culori POLICOLOR. Tencuiala transparentă se utilizează numai sub formă colorată. Nuantarea se poate face direct în fabrică sau în mașinile de nuantă computerizate aflate în punctele de vânzare.

Nuantele de pe cartele sunt informative. Obținerea aceleiași nuante este garantată numai dacă se utilizează pentru nuantare același lot de tencuială. Pentru evitarea oricărui diferentă de nuanta, este recomandată solicitarea întregii cantități de tencuială necesară.

#### **DOMENII DE UTILIZARE:**

- construcții civile și industriale, pentru protecția și decorarea suprafețelor interioare și exterioare din tencuieri minerale, beton, gleturi, componete pe bază de ciment, termosistem sau alte tipuri de suprafete

#### **CARACTERISTICI TEHNICE:**

r. crt.	Parametrul	UM	Valoare T8500 (PAS și TRA)		
1.	Aspect produs	-	pasta viscoasă, cu continut de particule de dim. 1-1.5 mm (F20); 1.5-2 mm (R15); 2-3mm(R25)		
2.	Culoare	-	conform etalon		
3.	Consistență con 300 g, baza	cm	9,5 – 11		
4.	Consistență con 300 g, produs colorat	cm	9,5 – 10,5		
5	Densitate	g/cm <sup>3</sup>	1,85-1,95		
Aspect Pelicula		-	mată, dură, cu aspect striat		
6	Aderență la suport	N/mm <sup>2</sup>	T8500 F20	T8500 R15	T8500 R25
			0.98	0.97	0.96
7	Permeabilitatea la vaporii de apă	g/m <sup>2</sup> zi	59.2 clasa V2	59.5 Clasa V2	60.5 Clasa V2
8	Absorbția de apă	kg/m <sup>2</sup> h 0,5	0.090 Clasa W3	0.094 Clasa W3	0.097 Clasa W3
9	Clasa de reactivă la foc (clasa de combustibilitate)	clasa	E-d2 (C4)		

#### **MOD DE APLICARE:**

##### **Condiții de aplicare**

Temperatura medie: max.12-30°C

Umiditate relativă medie: max.75%

Temperatura suportului: 12-30°C

Temperatura produs: 15-30°C

Nu se recomanda aplicarea la temperaturi sub 10°C sau pe suprafete umede, pe vant puternic sau in bataia directa a razelor de soare

#### Pregatirea produsului:

- Înainte de a deschide recipientul, acesta se sterge de urmele de praf sau alte impurități pentru a evita contaminarea continutului
- Se omogenizează continutul ambalajului

#### Pregatirea suportului si aplicarea:

Suprafața pe care se aplică tencuiala trebuie să fie compactă, portantă, rezistentă, curată (degrasată și desprafuită), uscată

Nr. crt.	Suport	Pregatirea suportului	Amorsa	Strat de fond	Aplicare DEKO T8500
1.	Termosistem	Se curată de praf sau alte impurități, dacă este cazul	-	Deko G8300 grund vopsea în nuanta cat mai apropiată de cea a tencuielii	Nediluată sau diluată max. 2% apa
2.	Tencuie minerală, suprafețe de beton, gleturi, componențe pe bază de ciment	Se curată de praf sau alte impurități	Impregnare cu DEKO A8055 Amorsa Nano (în cazul în care există riscul infiltrării de apă)	Deko G8300 grund vopsea în nuanta cat mai apropiată de cea a tencuielii	Nediluată sau diluată max. 2% apa
3.	Tencuie minerală vechi, fragile sau foarte absorbante	Se înlătura stratul fragil cu o perie și se refac tencuiala	Impregnare cu DEKO A8055 Amorsa Nano sau cu DEKO PS 112	Deko G8300 grund vopsea în nuanta cat mai apropiată de cea a tencuielii	Nediluată sau diluată max. 2% apa
4.	Zugraveli pe bază de dispersii apoase rezistente la uzură și frecare	Se curată de praf sau alte impurități	-	Deko G8300 grund vopsea în nuanta cat mai apropiată de cea a tencuielii	Nediluată sau diluată max. 2% apa
5.	Placi gips - carton	Se curată de praf sau alte impurități, dacă este cazul	-	Deko G8300 grund vopsea în nuanta cat mai apropiată de cea a tencuielii	Nediluată sau diluată max. 2% apa

Aplicarea produsului DEKO T8500 se realizează cu fierul de glet din otel inoxidabil și se structurează cu drîsca netedă din material plastic.

Pe suprafețe mari se recomandă aplicarea fără pauze, umed pe umed, pentru a se evita apariția discontinuităților, a nadelor. Se aplică într-un singur strat cu grosimea de : F20: 1-1.5 mm; R15: 1.5 - 2 mm; R25: 2-3mm

După aplicare, dacă este necesar, suprafețele exterioare vor fi protejate de ploaie, până la uscare completa (2-3 zile la 20°C). Se recomandă montarea unor folii protectoare peste schele.

#### Întreținerea echipamentului de vopsire:

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi spălat cu apă atât înainte cât și imediat după utilizare

Consumul estimat:- F20: 2.5 -3 kg/ m<sup>2</sup>

- R15: 2.3 – 2.8 kg/ m<sup>2</sup>
- R25: 3-3.5kg/m<sup>2</sup>

Consumul practic poate să varieze în funcție de grosimea stratului aplicat și de caracteristicile suprafeței suport. Aceasta se poate stabili după aplicarea unei mostre de produs pe suportul real.

#### TIMP DE USCARE:

la suprafață: 1-2 ore

uscare în profunzime: 2 -3 zile

#### AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:

Ambalare: Ambalaj din polipropilena: 25 kg

**Depozitare:**

- In spatii acoperite, uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse intre 5-25°C
- ATENTIE! Stocarea la temperaturi sub 5°C poate duce la deteriorarea produsului.

**Termen de valabilitate:**

18 luni, in ambalaj original inchis etans, cu respectarea conditiilor de depozitare si pastrare.

**MASURI DE SECURITATE SI IGIENA:**

A se consulta Fisa de Securitate a produsului.

COV limita UE g/l:cat A/c 40(2010)

COV Produs,max .g/l: 30