

**FIȘĂ TEHNICĂ**

Nr 1254, rev 0

Data rev: 31.03.2022

# DEKO T8700 TENCUIALĂ NANO CU POLIURETAN

**DESCRIERE PRODUS**

**DEKO T8700 TENCUIALĂ NANO CU POLIURETAN** este un produs pe bază de nanodispersie, pigmenți, materiale de umplutură și aditivi speciali. Pentru realizarea de acoperiri protectoare și decorative cu un singur strat pe substraturi din beton, plăci de gips-carton, tencuieli de gips, tencuieli și chituri de ciment etc.

**CARACTERISTICI PRINCIPALE**

- Are un efect unic de autocurățare
- Ușor de aplicat și de structurat
- Aderență excelentă la substrat
- Permeabilitate ridicată la vapori
- Absorbție redusă a apei
- Rezistență excelentă la impacturile mecanice
- Rezistență excelentă la influențele meteorologice nefavorabile
- Rezistență ridicată a culorii la razele UV
- Formează un strat protector rezistent la ciuperci, mușcari și bacterii
- Elasticitate bună
- Rezistență la îmbătrânire
- Fațade proaspete pentru mai mult timp
- Rezistență la spălare

**MOD DE APLICARE****Suprafețe de bază adecvate**

- Suprafețe din beton, sisteme termoizolante
- tencuieli minerale, tencuieli pe bază de ciment
- Plăci din ghips-carton;
- Tencuieli de gips și altele.

**Suprafețe de bază neadecvate**

- Acoperiri de lac, pelicule de ulei
- Tencuieli proaspete pe bază de var
- Vopseli solubile în apă
- Acoperiri din plastic



### **Pregătirea suprafeței de lucru, suprafețe noi**

Suprafața trebuie să fie uscată, curată și sănătoasă. Reziduurile de uleiuri de cofraj pe beton se tratează cu jet de abur sau cu compuși speciali de îndepărtare a uleiului. DEKO professional G8300 Grund pentru tencuieli se aplică după această pregătire preliminară sau direct pe un substrat sănătos și uscat. Se recomandă ca grundul să fie colorat în aceeași tonalitate cu culoarea tencuielii.

### **Pregătirea suprafeței de lucru, suprafețe vopsite/prelucrate**

Curăța mecanic suprafețele calcaroase și friabile. Tratați reziduurile de uleiuri de cofraj pe beton cu un jet de abur sau cu compuși speciali de îndepărtare a uleiului. Se nivelează fisurile și neregulile cu un compus de chit adecvat. DEKO professional G8300 Grund pentru tencuieli se aplică după această pregătire preliminară sau direct pe o bază solidă și uscată. Se recomandă ca grundul să fie de aceeași nuanță cu culoarea tencuielii.

### **Aplicare**

- Se amestecă bine înainte de utilizare. Dacă este necesar, 25 kg de tencuială pot fi diluate cu maximum 0,5 l de apă.
- Condiții de aplicare: Lucrați la temperaturi ambientale și ale substratului de peste 10°C.
- Diluare: Apă

### **Mod de lucru**

Aplicați tencuiala într-un strat uniform, folosind o gletieră netedă din oțel inoxidabil, ținută la un unghi de 45° față de substrat. După ce tencuiala a fost aplicată, puteți modela structura în relief printr-o mișcare circulară cu o gletieră din plastic. Timpul de prelucrare depinde de absorbția substratului și de temperatura aerului.

### **Mijloace de aplicare**

- Gletieră din metal inoxidabil sau plastic

<b>Sisteme de aplicare</b>				
<b>Suprafețe noi</b>			<b>Suprafețe vechi</b>	
<b>Etapă</b>	<b>Produce</b>	<b>Straturi</b>	<b>Produce</b>	<b>Straturi</b>
Amorsare	DEKO professional G8530 Nano Grund/ G8300 Grund pentru tencuieli		DEKO professional G8530 Grund Nano / G8300 Grund pentru tencuieli	
Strat de finisaj	DEKO professional T8700 TENCUIALĂ NANO CU POLIURETAN		DEKO professional T8700 TENCUIALĂ NANO CU POLIURETAN	

### **Întreținerea echipamentului de vopsire:**

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



## CARACTERISTICI TEHNICE

Nr. Crt	Parametru	UM	Caracteristici si valori		Metode de analiză
			DEKO T8700 TENCUIALĂ NANO CU POLIURETAN		
			R15 (V2) PAS / TRA	F20 (D1,5) PAS / TRA	
1	Aspectul produsului		Pastă viscoasă, cu conținut de particule de dimensiuni		vizual
			1.5 - 2 mm	1 – 1.5 mm	
2	Consistență con 300 g bază	cm	9.5 – 10.5	10 – 11	Testare internă
3	Conținut de substanțe nevolatile, (1g/1h/125°C)	%	Min 80		SR EN ISO 3251
4	Densitate	Kg/ L	1,95 ± 0,05	1,95 ± 0,05	SR EN ISO 2811-1

## TIMP DE USCARE & CONSUMURI SPECIFICE

### Timp de uscare

- la atingere: 2-3 ore

- uscare in profunzime: 2 -3 zile

### Consum:

**DEKO T8700 TENCUIALĂ NANO CU POLIURETAN R15 / V2** - aproximativ 2.5 - 3 kg/m<sup>2</sup>, în funcție de natura bazei.

**DEKO T8700 TENCUIALĂ NANO CU POLIURETAN F20 / D1,5** – aproximativ 2.3 – 2.8 kg/m<sup>2</sup> în funcție de natura bazei.

## AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE

**Ambalare:** Ambalaj de 25kg

### Depozitare:

- În spații uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse între 5-25°C
- ATENȚIE! Stocarea la temperaturi sub 5°C poate duce la deteriorarea produsului. Feriți produsul de îngheț!
-

**Termen de valabilitate:**

Valabilitatea este de 18 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, depozitarea se va face în ambalaj original închis etanș, cu respectarea condițiilor de depozitare și păstrare.

**MĂSURI DE SECURITATE ȘI IGIENĂ**

Produsul nu este inflamabil și nu are caracter nociv.

COV limita UE g/l:cat A/c 40(2010); COV Produs,max .g/l: 40

În caz de nevoie - consultați Fișa cu date de securitate.

Măsuri de siguranță pentru utilizator:

Produsul nu este clasificat ca fiind periculos.

\*\*\*

Această fișă de informații tehnice este destinată să informeze clienții despre produsul în cauză. Policolor-Orgachim recomandă clienților testarea produsului înainte de utilizare și să respecte condițiile de aplicare în conformitate cu instrucțiunile etichetei și parametrii tehnici. Utilizatorul este întotdeauna responsabil de a lua toate măsurile necesare pentru a îndeplini cerințele prevăzute în fișa tehnică pentru acest produs. Datorită lipsei controlului asupra condițiilor și modului de aplicare, producătorul nu garantează, fără confirmare prealabilă scrisă, durabilitatea acestuia, și nu își asumă vreun prejudiciu direct sau indirect cauzat sau legat de modul în care este utilizat sau aplicat produsul, în cazul în care produsul este utilizat în alte scopuri decât scopul indicat pe etichetă și în această fișă tehnică. Garantăm proprietățile și calitățile produsului, în măsura în care acest produs nu este expus unor factori de impact externi care nu au putut fi preconizați de noi și nu ar putea fi luați în considerare în pregătirea acestei fișe tehnice. Policolor-Orgachim nu va accepta nicio răspundere în cazurile de mai sus, cu excepția cazului în care a fost acordată explicit, sau dacă răspunderea este impusă de dispoziții legale sau care decurg din obligații comerciale. Întrucât informațiile conținute în această fișă tehnică sunt supuse unor modificări periodice, vă rugăm să vă asigurați, prin intermediul site-urilor web sau al echipei noastre tehnice, că această descriere este cea mai recentă și nu a fost înlocuită cu o nouă versiune.

